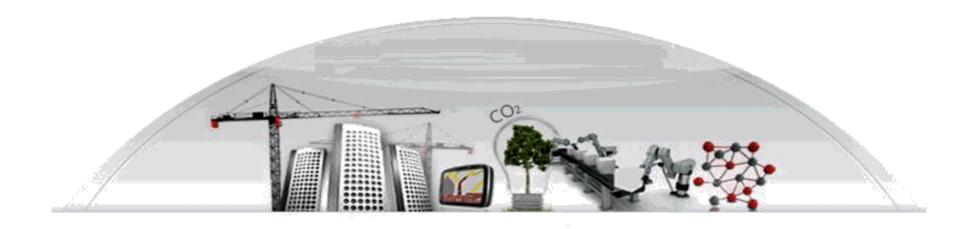


الفهرس

	ندمة	مة	
الصفحة	البند	الصفحة	البند
	رابعاً :- اللهانات		اولاً: الخامات الأساسية
79_7 A	۱ - دهانات بلاستبك		١ - الحديد
٤.	۲- دهانات الديكور	1	١-١ حديد التسليح
٤١	۳ - دهان تحضیري (برایمر)	4	١ - ٢ قطاعات الكريتال
٤٣-٤٢	٤ ـ دهانات لاكيه	٤ - ٣	١-٣ صاج معرج مجلفن للانشاءات المعدنية
££	٥- دهان استر	٥	٢- الاسمنت
٤٥	٦- دهانات اسمنتية للواجهات	٦	٣- الخرسانة الجاهزة
		٧	٤- إضافات خرسانية
	خامساً:-مستلزمات الكهرباء	٨	٥- مواد ترميم وتقوية المنشآت
٥٠_٤٦	١ ـ الاسلاك والكابلات		٦- الطوب
00_01	٢- خراطيم ومواسير الكهرباء	٩	٦-١ اسمنتي- وردي -خفيف
	* **** * * * * * * * * * * * * * * * *	١.	٦-٦ طفلي مثقب
	سادساً:-خامات التشطيب		٧- الركام
۶۷_۵۲	١ - الخشب	11	۷-۱ الرمل
٥٨	٢- الألومنيوم	17	٧-٧ الزلط -السن
० ९	۳- قطاعات UPVC	١٣	٨-الجبس
٦٣-٦٠	٤- الزجاج	1 £	٩- الجير
٦٦-٦٤	٥- بدائل الزجاج		and and a second
٦٧	٦-الالواح الجبسية		ثانياً:- التكسيات
٦٨	٧- الواح تجليد خفيفة الوزن	710	١- البلاط
٧٠-٦٩	٨- كرانيش الفوم	77-71	٧- السيراميك
		7 5 - 7 7	٣- الرخام
	اسابعاً :المواسير	77_70	٤- الجرانيت
٧١	١- مواسير مياه حديد مجلفن	* *	٥- معجون ومون ايبوكسية للارضيات الصناعية
	۲- مواسیر بولی بروبلین	۲۸	٦- ارضيات خشبية HDF
V £ _V Y	۲-۱ مواسیر میاه	۲۹	٧- ارضيات الفنيل
VV_V 0	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين	۳.	٨- كسوة قراميد للأسقف والواجهات
٧٨	۳- مواسير مياه بلاستيك PVC	٣١	٩-تكسيات كلادينج للواجهات
۸۳-۷۹	٤- مواسير صرف بلاستيك ابيض	~~-~	١٠-تكسيات أسفال الواجهات والأسوار
ΛΛ-Λ έ	٥- مواسير فخار وصلة عادية		تالثاً: ـ االمواد العازله
9 7 _ 7 9	٦- مواسير فخار وصلة مرنة	** ** ** **	
		77_7£	١- عازل للرطوية
		٣٧	٢- عازل للحرارة



مقدمة

حرصًا من وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية علي مواكبة التغيرات المتلاحقة وانطلاقا من اهتمام السلطة المختصة وتوجهاتها الكريمة بتطوير أداء وأنشطه الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء في مجال الإنشاءات بما يطور ويرتقي ويخدم قطاع مواد البناء والتي تدعم متخذي القرار وراسمي السياسات والباحثين بدارسة السوق وتأثيرها على الحالة الاقتصادية وبالتالي إنعكاس ذلك على النمو العقاري بمصر.

فقد قام قطاع الإسكان والمرافق من خلال الإداره المركزيه للإحتياجات ومواد البناء بوزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية بإعداد واصدارنشرة شهرية لمتوسط أسعار مواد البناء المختلفه والتي لاغنى عنها لكل مهتم بمجال التشييد والبناء تساعد القطاعين الحكومي والخاص والباحثين في التخطيط ومتخذي القرارات الداعمة لقطاع مواد البناء وغيرها من القطاعات المرتبطة به والمعتمدة عليه.

وهي أسعار استرشادية من السوق المحلي حيث أنه تم الحصول عليها من خلال قوائم أسعار الشركات أو متوسط أسعار لبعض الشركات التي أمكن الحصول علي أسعارها مع ملاحظة أن الأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء هي المعتمدة عند دراسة الأسعار أو التعويضات الناتجة عن تغير الأسعار طبقاً للائحة التنفيذية للقانون رقم ٥ لسنة ٢٠٠٨ واللائحة التنفيذية للقانون رقم ١٩١ لسنة ٢٠٠٨.



منهجية النشرة

❖ محتوي النشرة:

- متوسط أسعار خلال الشهر لمواد البناء المستخدمة في قطاع البناء والتشييد (خامات أساسية - تكسيات - مواد عازلة ودهانات - مستلزمات الكهرباء - خامات التشطيب - المواسير) متضمنه جداول ورسومات بيانية توضح متوسط الأسعار لكل مادة من هذه المواد، و نسبة التغير في سعر كل مادة خلال عام الإصدار مقارنة مع سعرها العام الذي يسبقه لدراستها وبحث أسباب ونتائج تغيرات الأسعار.

الأسعار بالنشرة

- ١- قوائم أسعار الشركات والمصانع المنتجة.
- ٢- أسعار (الأسلاك والكابلات-الخراطيم والمواسير) من قوائم أسعار الشركات المنتجة دون نسب التخفيض
 - ٣- الأسعار المتداولة بالسوق.
 - الأسعار شاملة كافة الضرائب ولا تشمل النقل .

توقيت جمع الأسعار

- تجمع الأسعار في الفترة من (١٤- ١٦) من كل شهر .
 - ♦ طرق إتاحة النشرة :-
- يتم إتاحة النشرة علي الموقع الإلكتروني للوزارة www.mhuc.gov.eg
 - صفحة قطاع الإسكان والمرافق / www.facebook
 - النطاق الجغرافي لرصد الأسعار:-
 - يتم تجميع الأسعار من السوق المحلي بالقاهرة الكبري
 - الدورية :-
 - يتم تجميع النشرة واصدارها شهرياً

الخامات الأساسية





أولاً: أسعار الخامات الأساسية خلال عام ٢٠٢١

	١- الحديد												
	١-١ حديد التسليح												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						150	150	187	177	177	147	طن	صلب ٣٧_ لفانف
						150	150	187	177	177	147	2	صلب ۲٥_ اطوال
	إسعار للمستهلك لكميات أكثر من ٣٠ طن طبقاً لمتوسط أسعار الشركات المنتجة - شاملة الضرائب دون النقل والنولون												

معدل تغیر سعر صلب ۵۲ اطوال بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٣ ٢,٧	1.1.	يناير
% ٣٦,•	1	فبراير
% £ 1 , V	97	مارس
% £ 1 , V	97	ابريل
%°1,.	97	مايو
%°1,•	97	يونيو
	97	يوليو
	900.	أغسطس
	900.	سبتمبر
	900.	اكتوبر
	900.	نوفمبر
	117	ديسمبر
	9000	المتوسط

حديد التسليح

صلب ۳۷

يتواجد علي صورة اسياخ ملساء اوعلي هيئه شبكه ملحومه ومنسوجه علي هيئه حصيره أو لفه مقاومته للشد ٣٧ كجم /سم٢ <u>صلب ٢٥</u> عالي المقاومه مشرشر – مقاومته للشد ٢٥ كجم /سم٢



						-	-1		•	-		10
												17
												9
الم	وَ ﴿	, jý	j. j. j. j.	wie \	***	*****	3,2	***	مري	`\$.	i i	٧٠٠٠



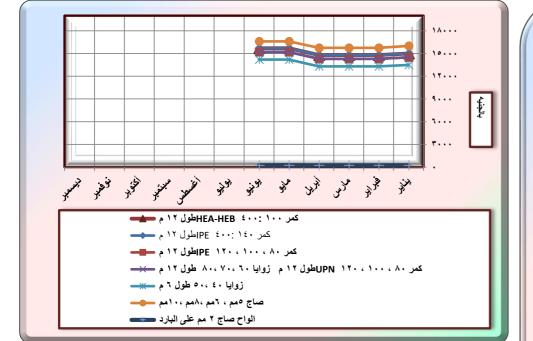
	۱-۲ قطاعات حدید کریتال												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						104	104	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	10	طن	کمر ۱۰۰: HEA-HEB فول ۱۲ م
						104	104	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	١٤٨٠٠	10	طن	کمر ۱۴۰ :۲۰۰ IPE طو ل ۱۲ م
						107	107	158	158	158	150	طن	کمر ۱۸، ۱۰۰، ۱۲۰ ظول ۱۲ م
						107	107	158	158	158	150	طن	کمر ۸۰، ۱۰۰، ۱۲۰ UPN طول ۱۲ م زوایا ۲۰، ۷۰، طول ۱۲ م
						127	1 2 7	177	177	177	180	طن	زوایا ٤٠،٥ طول ٦ م
						177	177	1040.	1040.	1040.	12	طن	صاج ٥مم ، ٢مم ،٨مم ،١٠٠مم
						707	707	777	777	777	۲٤.	م۲	الواح صاج ٢ مم على البارد
	-	1	•	•			•		-	-	انقل	خيد اؤرې ده ن ا	لاسعار المتداه لية بالأسواق الأسعار شاملة الد

معدل تغیر کمر مجری UPN والخوص والزوایا ۲۰،۷۰،۸۰ طول

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ٣٨,1	1.0	يناير
% £ • , Y	1.7	فبراير
% £ 0 , 9	9.8	مارس
% £ 0 , 9	9.8	ابريل
%00,1	9.8	مايو
%°°,1	9 / • •	يونيو
	9.4.4	يوليو
	9 / • •	أغسطس
	9 / • •	سبتمبر
	9.8	اكتوبر
	1.0	نوفمبر
	17	ديسمبر
	1.177	المتوسط

الحديد الكريتال

- منتج طبقاً للمواصفات المصرية رقم ٢٦٠ والالمانية رقم ١٧١٠٠.
 أوالمقابل لهما
 - القطاعات القياسية المتاحة بالاسواق :-
- زوایا متساویة (قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٤×٠٥مم :
 ۸×۰۰۱مم & قطاعات ثقیلة من ۱۰×۲۰۱مم:۱۰ ×۱۵۰مم) . کمر مجری Upn قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ۲×٤٤×۸مم :
- - قطاعات مربعة قطاعات (۱۳۰٬۰۰٬۶۰ مم) & قضبان مستدیرة (مباریم) بقطاعات ۷۰٬۶۰٬۴۰٬۳۲٬۳۲ مم ویزداد سعر القطاعات المربعة والمستدیرة بحوالی ۱۰۰ ج/طن.
- نتوافر قطاعات آخرى مثل كمر متوازى IPE (عريض خفيف، عريض ثقيل، تبدأ القطاعات من ۴٫۷×۷۷×۱۱، ۹×۲۰۰۰م حريض ثقيل، تبدأ القطاعات من ۴٫۵×۷۷×۱۱، ۹×۲۰۰۰م حتوافر لفائف وألواح ومشقوقات ولفائف بقلاوة وصنوبر المواصفات المصربة ۱۱۷۱، ۲۲۰،
- تتوافر قطاعات مشكلة على البارد مثل كمر مجرى وحرف c ولفائف





	١-٣ صاج معرج مجلفن ملون للانشاءات المعدنية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						1 6 0	1 £ 0	۱۳٦,۸	۱۳٦,۸	۱۳٦,۸	۱۳٦,۸		صاج مفرد سمك ٥٠٠مم عرض اللوح ١٠٠١م التعريجة ٧٣٠٧ سم
						777	777	711	711	W £ Y	711	م۲	ساندویتش بانلز للحوانط سمك ٤ سم سمك الصاح در ٠ مم بینهم عازل بولی یوریتان
						790	790	* V * , 9 Y	٣٧٣,٩ ٢	٣٧٣,٩ ٢	٣٧٣,٩ ٢		سانويتش بانلز للأسقف سمك ٧,٧/٤سم عرض ١,٠٠ سمك الصاج ٤,٠٠٥,٠مم التعريجة ٣,٧سم
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة ۔ الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												

معدل تغير صاج معرج مجلفن ملون بين عامي ٢٠٢٠-٢٠١١

ز للحوانط سمك مازل بولي يوريثان		سمك ۰٫٥ سم	صاج مفرد	عام۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	
%٣,£	۳۳۰,٦	% ٩,١	170,5	يناير
%٣,£	۳۳٠,٦	% ٩,١	170,2	فبراير
%٣,£	۳۳٠,٦	% ٩,١	170,2	مارس
%٣٩,٥	7 2 0 , 1	% ۲۳ ,۷	11.,5	ابريل
% 	7 2 0 , 1	%٣١,١	11.,5	مايو
% 	7 2 0 , 1	%٣١,١	11.,5	يونيو
	7 2 0 , 1		11.,5	يوليو
	7 2 0 , 1		11.,5	أغسطس
	7 2 0 , 1		11.,5	سبتمبر
	7 2 0 , 1		110,5	اكتوبر
	7 2 0 , 1		110,5	نوفمبر
	70.,.		111,7	ديسمبر
	777,9		111,1	المتوسط

المواصفات الفنيه للصاح المستخدم في الساندوتش يانلز:-

□صاح مجلفن وملون وزن طبقة الجلفنة

۱۸۰جم/م۳ طبقا للمواصفات الامريكية ASTM

A٦٥٣والطلاء للوجه الإمامي مغطي بطبقة من

البوليستر سمكها ٢٠ميكرون وطبقة لون أولية سمكها

ميكرون والوجه الخلفي مطلي بطبقة سمكها ٨

ميكرون من دهان عالي الجودة.

□الالوان النمطية (أبيض - بيج - أزرق)

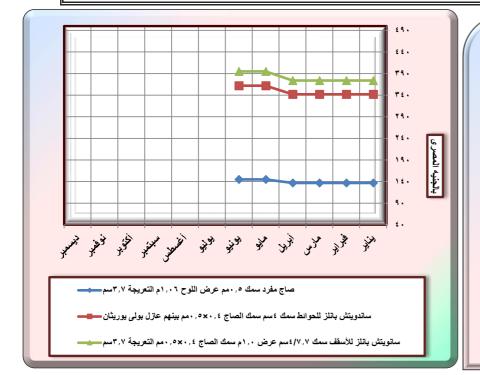
□<u>المواصفات الفنية للبولي</u>

يوريثان المستخدم في الساندوتش بانلز:-

□توصيل الحراري ٢k.cal.h.c+, ٠

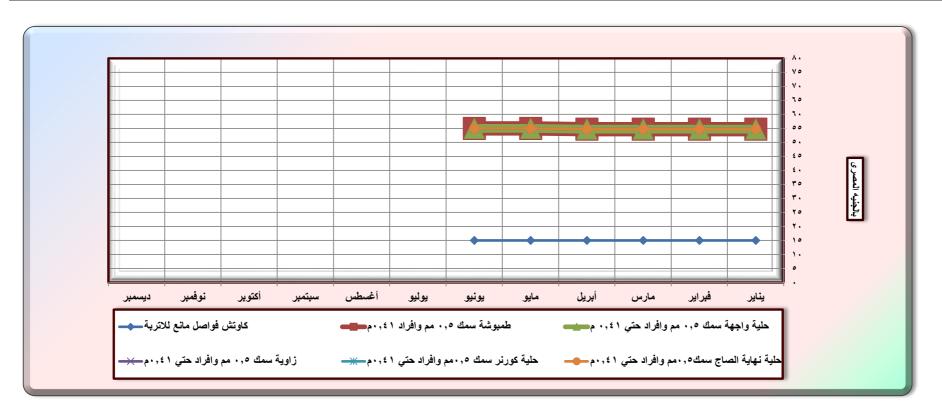
□امتصاص الماء اقل من ٥%.

□كثافة البولي يوريثان ٤٠كجم/م٣.





	١-٣ مستلزمات تركيب أسقف الصاج المجلفن الملون												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	10		كاوتش فواصل مانع للاتربة
						٥٥	٥٥	0 £ , V Y	0 £ , V Y	0 £ , ٧ ٢	0 £ , V Y	1	طمبوشة سمك ٥٠٠ مم وافراد ٢٠٠١م
						٥٥	٥٥	0 £ , ٧ ٢	0 £ , V Y	0 £ , V Y	٥٤,٧٢	م.ط	حلية واجهة سمك ٥٠٥ مم وافراد حتي ٢٠٠٤ م
						٥٥	٥٥	0 £ , ٧ ٢	0 £ , V Y	0 £ , V Y	٥٤,٧٢		زاوية سمك ٥,٥ مم وافراد حتي ٢٤،١م
						٥٥	٥٥	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢	1	حلية كورنر سمك ٥٠،٠م وافراد حتي ٢٠،٠م
						٥٥	٥٥	0 £ , ٧ ٢	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢	٥٤,٧٢		حلية نهاية الصاج سمك٥٠،٠مم وافراد حتي ٢٠،٤١م
	لأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												





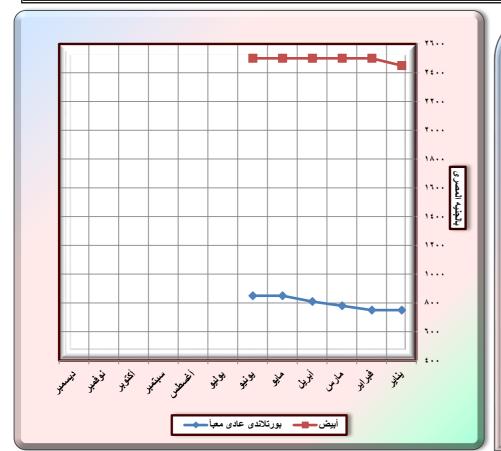
	٢ - الأسمنت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سيتمير	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸٥,	۸٥,	۸۱۰	٧٨٠	٧٥.	٧٥٠	طن	بورتلاندى عادى معبأ
						۲٥٠٠	۲٥٠٠	۲٥٠٠	۲٥٠٠	۲٥٠٠	7 2 0 .	طن	أبيض
	رتبة الاسمنت البورتلاندي ٢٠٥- متوسط الأسعار لكمية اكثر من ٣٠ طن طبقاً لقوائم اهم الشركات المنتجة -الاسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر اسمنت بورتلاندی عادی بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام
% ٦,٣ -	۸۰۰	يناير
% ٦,٣ -	۸۰۰	فبراير
%• ,•	٧٨٠	مارس
%1,Y -	۸۲.	ابريل
% ٩,•	٧٨٠	مايو
%17,7	٧٥٠	يونيو
	٧٥.	يوليو
	٧٣.	أغسطس
	٧٢.	سبتمبر
	٧٢.	اكتوبر
	٧٢.	نوفمبر
	٧٥,	ديسمبر
_	٧٦٠	المتوسط

<u>لاسمنت</u>

- يوجد عالميا ٢٤ نوع من الاسمنت يصنع ٦ أنواع منها في مصر
- أسمنت بورتلاندي عادي: يستخدم في جميع الانشاءات الخرسانية
- أسمنت بوتلاندي سريع التصلب (سوبر كريت) : يمتاز
 بسرعه الشك لذلك يستخدم في الحالات التي تتطلب سرعه
 انجاز .
- أسمنت مقاوم للكبريتات: يستخدم في انشاء أرصفة المواني
 وحواجز الامواج والقنوات البحريه وتبطين ابار البترول .وفي
 أساسات المباني تحت منسوب المياه الجوفية .
- أسمنت بورتلاندي حديدي ٣٥%: سمي بـ حديدي ٣٥%
 نظراً لإضافة خبث الفرن العالي بنسبة لا تزيد عن ٣٥% و
 يستخدم في انشاء الارصفه والمواني والقنوات ويمكن أستخدامه
 في أعمال التشطيبات .
- أسمنت بورتلاند أبيض: يمتاز بلونه الابيض ويستخدم فى الواجهات وبعض أنواع البلاط والرخام وبعض التشطيبات
 أسمنت كرنك: يستخدم في صناعه البلاط وبناء الحوائط
 وأعمال التشطيبات.





	٣-الخرسانة الجاهزة												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
	خرسانة جهد ۲۰۰ کجم/م۳ م ۳ ۷۲۰ ۷۲۰ ۸۰۸ ۸۰۷ ۸۰۷												
	لأسعار من قائمة الشركات المعتمد مواصفاتها - سعر الصب بمضخة متحركة طول ذراع ٢٤م بواقع ٥٤ج/م٣ - محتوى الاسمنت ٥٥٠ كجم /م٣ - الأسعار لاتشمل ضريبة القيمة المضافة												

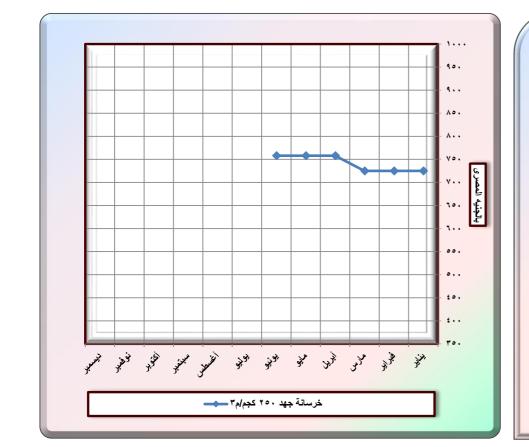
معدل تغیر سعر الخرسانة الجاهزة عادی بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%• ,•	V Y 0	يناير
%• ,•	V Y 0	فبراير
%• ,•	V Y 0	مارس
%£,٦	V Y 0	ابريل
%£,٦	V Y 0	مايو
% £,٦	V Y 0	يونيو
	V Y 0	يوليو
	V Y 0	أغسطس
	V Y 0	سبتمبر
	V Y 0	اكتوبر
	V Y 0	نوفمبر
	V Y 0	ديسمبر
	V Y 0	المتوسط

الخرسانة الحاهزة

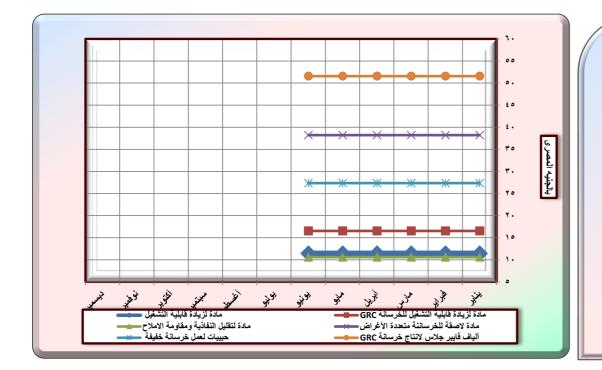
- تمتاز محطات الخرسانة الجاهزة بالتحكم الإلكتروني
 الكامل للمحطة سواء في وزن الخامات أو في الخلط.
- * التميز في جودة الخرسانة من حيث إجهادات الخرسانة المطلوبة.
- * المحافظة على مواقع الصب و عدم ترك هوالك خامات من ركام و رمل و أسمنت.
- * لديها الإمكانيات اللازمة للصب في الأماكن العالية و المعدة.
- * سرعة صب كميات الخرسانة الكبيرة في وقت قصير جدا مما يسهل التوافق مع الجدول الزمني للمشاريع الكبيرة.
- و غيرها من المميزات التي تميزها عن الخلاطات اليدوية







	٤- إضافات للخرسانية لتحسين قابلية التشغيل - انتاج خرسانة تخصصية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						11,£7	11,£7	11,£7	11,£7	11,£7	11,£7		مادة لزيادة قابلية التشغيل
						17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,07		مادة لزيادة قابلية التشغيل للخرسانة GRC
						10,7	1.,4	١٠,٦	1.,7	١٠,٦	10,7	کجم	مادة لتقليل النفاذية ومقاومة الاملاح
						٣٨,٢٢	۳۸,۲۲	٣٨,٢٢	۳۸,۲۲	٣٨,٢٢	٣٨,٢٢	۲۰-	مادة لاصقة للخرساننة متعددة الأغراض
						۲۷,۳٦	۲۷,۳٦	۲۷,۳٦	۲۷,۳٦	۲۷,۳٦	۲۷,۳٦		حبيبات لعمل خرسانة خفيفة
						٥١,٥٧	01,04	01,04	٥١,٥٧	01,07	01,04		ألياف فايبر جلاس لانتاج خرسانة GRC
	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												



إضافة للخرسانة والمونة لزيادة مقاومة نفاذية المياه وتأثير الكيماويات والأملاح<u>:</u>

- طبقا للمواصفات الأوربية ٢-٤Ν٩٣٤
- يستخدم في خرسانة المنشآت المائية والخزانات ودورات المياه والمنشآت تحت سطح الأرض والأنفاق والكباري والأسطح النهائية وخرسانات الأرضيات والخرسانات المعرضة للعوامل الجوية
 - معدل الاستهلاك ٠٠,٠٠٠ ، ٠٠٠ % من وزن الأسمنت أي ٢:١ كجم/م٣ خرسانة
 لاصق متعدد الاستخدامات أساسه لاتكس بوتارين سترين SBR:

طبقا الشتراطات المواصفات القياسية ١-EN1.٦٢-١

- يضاف للخرسانة والمونة الأسمنتية لتحسين خواصها وزيادة قوة الالتصاق بين خرسانة قديمة وجديدة ولحام مونة البياض الأسمنتي على الأسطح الخرسانة
 - يستخدم في الأعمال الداخلية والخارجية
 - يضاف لإنتاج مونة تستخدم في أعمال الترميم وملئ أماكن تعشيش الخرسانة
 - يستخدم كدهان لتقوية الأسطح الخرسانية واسطح البياض
 - معدل الاستهلاك ٢٥,٠٥٠جم/م٢

خليط من حبيبات متدرجة من فوم البولسترين المدد والمبثوق لإنتاج الخرسانة الخفيفة:

معدل الاستهلاك يتم إضافة من ١٥ الى ٢٠ كجم/م٣ مونة اسمنتية ورمل



	٥- مواد ترميم وتقوية المنشآت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧	٦,١٧		مونة مسلحة بألياف الصوف الزجاجي لملئ الشروخ
						٨,٤	۸,٤	۸,٤	٨,٤	٨,٤	٨,٤		مونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون رمادى
						۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳	۸,۹۳		مونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون أبيض
						٥,٧	۷, ه	٥,٧	٥,٧	٥,٧	٧, ٥	کجم	مونة جبسية لمعجنة وترميم شروخ المباني والبياض
						711,50	Y11, £0	711,50	۲۱۸,٤٥	۲۱۸,٤٥	711,50		مركب لحقن شروخ الخرسانة
						٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢	٧٠,٢٢		مونه اببوكسية لزرع أشاير الحديد
													•

<u>طرق الأستعمال :</u>

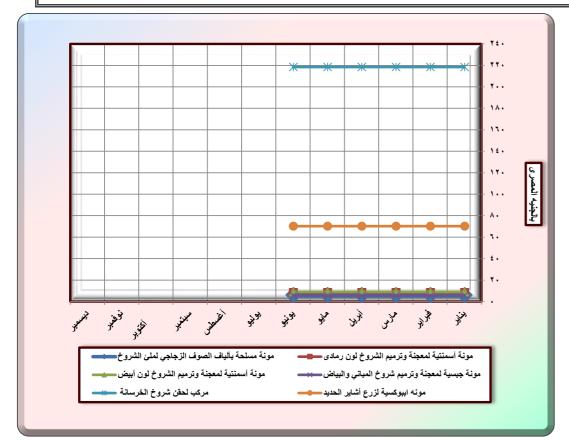
يتم تنظيف اللسطح جيداً من الاتربة والاجزاء الغير ثابتة وخلافه وفى حالة الشروخ يتم فتحها على هيئةحرف (۷) بأبعاد تنناسب مع عرض الشرخ ثم طرطشة اللسطح بروبه من خليط الاسمنت والرمل ١:١ واضافة مادة لاصقة مخففة بالماء ١:١ ويفضل أن تملا الشروخ بألياف الكتان أو الفيبر جلاس ، ثم تملأ الشروخ بالمونه المعالجة كيميائيا مثل :

مونه مسلحة بألباف الصوف الزجاجي :

- مونة ترميم أسمنتية مسلحة بألياف الفيبر جلاس مطابق للمواصفات القياسية
 الامريكية ASTM CTAV معدل الاستهلاك ١ كجم /م.ط بقطاع ٢ *٠٠٠ سم
 - مونه أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ:
 - مونة ترميم على هيئة مسحوق معالجة بلدائن
 - معدل الاستهلاك ٢ كجم /م٢ للرمادى ،١,٥، كجم /م٢ للابيض
 - مونه جبسيه لمعجنة وترميم شروخ البياض.
- مونه جبسه لمعجنة شروخ اسطح البياض والطوب مطابق للمواصفات القياسيه المصريه م
 ق م ۲۲۵۴ معدل الاستهلاك ۲٫۲۵جم / ۲۸ بسمك ۱ ملى
 - مركب لحقن شروح الخرسانه:
 - مركب إيبوكسى منخفض اللزوجة على هيئة مركبين يضمن أمكانية تسرب الى أعمق اجزاء الشرخ باستخدام مضخة حقن وبالهواء المضغوط، مطابق للمواصفات القياسيه الامريكية ٨٨١ مراجع

مونة التوكسية لزرع أشاير الحديد.

مونه إيبوكسية متوسطة اللزوجة على هيئة مركبين لزرع أشاير الحديد وجروت الركائز ، مطابق
 للمواصفات الامريكية ASTM cAA1 والاوربية





٦- الطوب

٦-١ الطوب الاسمنتي-وردي-خفيف

ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
						1.0.	1.0.	1.0.	1.0.	1.0.	1.0.		7x17,0x70	أسمنتي مصمت
						٦٨٠٠	٦٨٠٠	٦٨٠٠	٦ ٨٠٠	٦٨٠٠	٦٨٠٠	ألف طوبة	۰ ۲×۲۰۲۴ اسم	أسمنتى مفرغ
						٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	٤٩٠٠	رىق تقوپ	۲۰×۲۰×۴۰ سم	أسمنتى مفرغ
						7.7.	۲.٦.	۲.٦.	۲.٦.	7.7.	۲.٦.		۲×۲۱×۲سم	وردي
						1170	1170	1170	1170	1170	1170	م٣	۰ ۲×۲۰ ۲سم	خفیف (کثافة ، ٥٥ کجم /م٣)

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الطوب الاسمنتي بين ٢٠٢٠–٢٠٢١

، £×۲۰×۲ اسم	مفرغ مقاس	۱۲۲۱٪ سم	مصمت ۲۵	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%٣·,٨	٥٢	%£,o_	11	يناير
%٣٠ ,٨	٥٢	%£,0_	11	فبراير
% ٣٠,٨	٥٢	% £ , o_	11	مارس
% ٣٠,٨	٥٢	% £ , o _	11	ابريل
% ٣٠,٨	٥٢	% £ , o _	11	مايو
% ٣٠,٨	٥٢	% £ , o _	11	يونيو
	٥٢		11	يوليو
	٥٢		11	أغسطس
	٥٢		11	سبتمبر
	٤٩٠٠		11	اكتوبر
	१९४.		11	نوفمبر
	१९४.		11	ديسمبر
	017.		11	المتوسط

الطوب الأسمنتي

يتم تصنيع الطوب بطريقتين:-

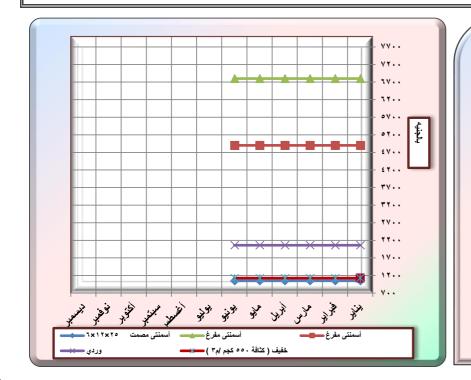
١ - كبس آلي تجفيف بالبخار وتعطي قوة تحمل عالية
 للطوبة ٢ - كبس يدوي والتجفيف بالشمس للحوائط العادية

- * ويختلف السعر تبعاً لطريقة التصنيع والتجفيف .
- يستخدم في الحوائط المزدوجة عن طريق تركيب الأسياخ عبر هذه الفراغات ويتحمل ضغط حتى ٧٠ كجم / سم٢ .



الطوب الخفيف

- يتميز بخفة الوزن لذا فهو يوفر من أحمال التصميم. -عازل للحرارة .





	۲-۲ طوب طفلی														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس		النوع
						۲	۲	۲	7	۲٠٠٠	۲		۲×۱۲×۳۱سم	قياسية	
						۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰		۲×۱۱×۲۴سم	خاصة	مقاسات
						150.	150.	150.	150.	150.	150.		۲×۱۱×۲٤ سىم مىر تىرىكى دىد دەت		

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

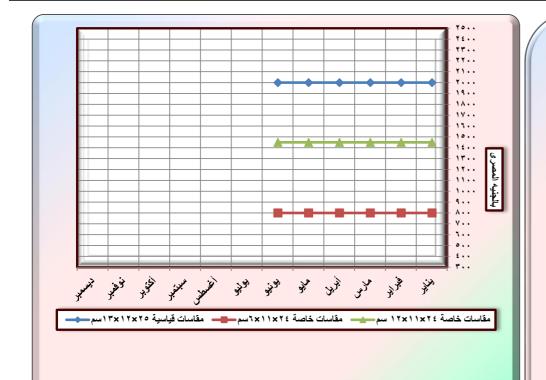
معدل تغير سعر الطوب الطفلي بين عامي ٢٠٢٠ – ٢٠٢١

۱×۱۱×۲سم	طفلي ۲۶	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%٩,٦	٧٣.	يناير
%٩,٦	٧٣.	فبراير
%٩,٦	٧٣.	مارس
%٩,٦	٧٣٠	ابريل
%٩,٦	٧٣.	مايو
%٩,٦	٧٣.	يونيو
	٧٣.	يوليو
	٧٣٠	أغسطس
	٧٣.	سبتمبر
	٧٣.	اكتوبر
	٧٣.	نوفمبر
	٧٣٠	ديسمبر
	٧٣.	المتوسط

الطوب الطفلي

- تعتمد كثير من دول العالم علي الطفلات في صنع الطوب اللازم للبناء
- ونظراً لتواجد الطفلات الصحراوية بمصر فقد تم أستغلال الطفلة
 في أنتاج الطوب الطفلى .
 - ومن مزايا الطوب الطفلي خفيف الوزن أنه:
 - يوفر من تكاليف الخرسانات
 - عازل للحرارة
 - عازل للصوت يقلل من الضوضاء .
 - قوة تحمل عالية ومقاوم للضغط .

ويفضل فى طريقة تصنيع الطوب الطفلى الخفيف أن يكون الكبس آلى والتجفيف بالبخار لكى يعطى المزايا السابق ذكرها.





								٧- الركام					
	٧-١ الرمل												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٣٠	حرش
						٧.	٧.	٧.	٧.	٧.	٧.	۱, ۲	ناعم
												ئب دون النقل	الأسعار المتدواله بالسوق - الأسعار شاملة الضرا

معدل تغیر سعر الرمل الحرش بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%V,1	٧.	يناير
%V,1	٧.	فبراير
%V,1	٧.	مارس
%V,1	٧.	ابريل
%V,1	٧.	مايو
%V,1	٧.	يونيو
	٧.	يوليو
	٦٥	أغسطس
	٧.	سبتمبر
	٧.	اكتوبر
	٧.	نوفمبر
_	٧٥	ديسمبر
-	٧.	المتوسط

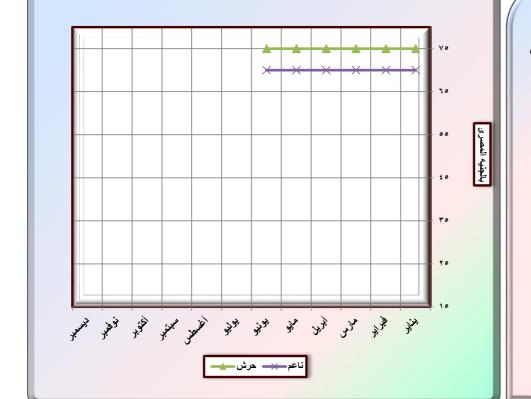
<u>الرمل</u>

- مادة حبيبية موجودة في الطبيعة .
- يستخدم الرمل الخشن في أعمال الخرسانة واالمباني والناعم في أعمال المحارة والتشطيبات.
- وهو المادة الخام الرئيسية لصناعة الزجاج ويدخل فى
 صناعة السيراميك .

الرمل الخشن



الرمل الناعم





	٧- ٢ الزلط - السن												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						17.	17.	17.	17.	17.	17.		عادة
						10.	10.	10.	10.	10.	10.	٣,	مخصوص
						۱۸٥	١٨٥	١٨٥	۱۸٥	۱۸٥	۱۸٥	۲' ا	فينو
						۱۸۰	۱۸۰	١٨٠	۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰	1	سن ۲ ـ مقاس ۲۲
	الأسعار المتدواله بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير سعر الزلط المخصوص بين عامی ۲۰۲۱-۲۰۲۰

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%to,.	17.	يناير
%to,.	17.	فبراير
%11,1	170	مارس
%11,1	170	ابريل
%11,1	170	مايو
%10,5	١٣٠	يونيو
	١٣٠	يوليو
	170	أغسطس
	1 : .	سبتمبر
	1 : .	اكتوبر
	1 : .	نوفمبر
	1 60	ديسمبر
	1 44	المتوسط

الذلط

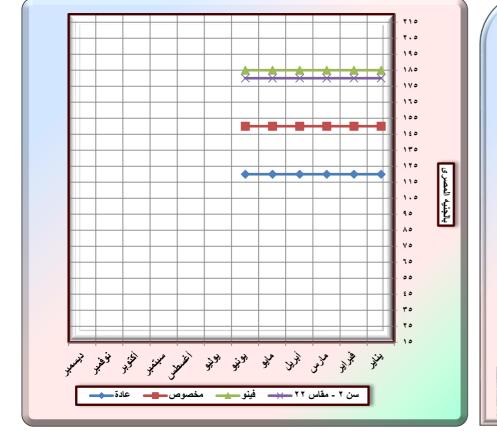
- هو مكون أساسى للخرسانة ومادة قوبة تتحمل الاحمال الواقعة
- أفضل أنواع الزلط هو الزلط الفولى وأصغرها ثم الزلط الفينو حيث يعطى المقاومة المطلوبة لو كان خالى من الكسور والطفلة والبودرة الحمرة .
 - يجب غسل الزلط من الاتربة والاملاح برشه بمياه نظيفة قبل
- الاحجام الكبيرة نسبياً في الزلط مثل زلط عاده تكون جيدة في أعمال القواعد العادية والاصغر تكون أفضل للخرسانة المسلحة والاعمدة.





-يطلق عليه مسمى (كسر الحجارة) وأفضل الانواع المستخرجة من صخر الدولوميت النارى .

- يتم إنتاجه من محاجر أفضلها محاجر عتاقه بالسوبس وبغطى أكثر من ٨٠% من إستخدامه في البناء على مستوى الجمهورية .
 - يوجد مقاسات مختلفة من السن وهي
 - سن ۱و ۲حتی سن ۲.





	٨- الجبس												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						94.	94.	94.	90.	90.	90.	الطن	فاخر للفرم والحليات والمصيص
						٧٥,	٧٥,	٧٥,	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	رسيس (مكلسن للتشغيل
										ن النقل	الضر ائب دو	لأسعار شاملة	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - ا

إسعار من فوانم بعض الشركات المنتجه - الاسعار شامله الضرائب دون الذ

معدل تغير الجبس الفاخر للفرم والحليات بين عامي ٢٠٢١ – ٢٠٢١

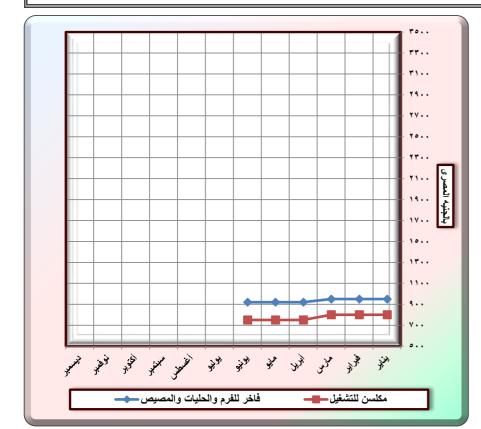
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%°,٦	٩.,	يناير
%°,٦	٩.,	فبراير
%°,٦	٩.,	مارس
%۲,۲	٩.,	ابريل
%۲,۲	٩.,	مايو
%۲,۲	٩.,	يونيو
_	٩.,	يوليو
	٩.,	أغسطس
	٩.,	سبتمبر
	٩.,	اكتوبر
_	٩.,	نوفمبر
	9 £ .	ديسمبر
	٩.٣	المتوسط

الحبس

- الجبس العادي (مكلسن للتشغيل) المعروف محلياً باسم الجبس البلدي ويكون متجانس اللون إما رمادي أو وردي خفيف مائل للصفرة .ويستعمل في المحارة والبؤج والاوتار وصناعة مواد البناء. - جبس فاخر للفرم والحليات والمصيص: يكون متجانس اللون أبيض ناصع ويستخدم في الاسقف والكرانيش والنحت..

جبس التشغيل







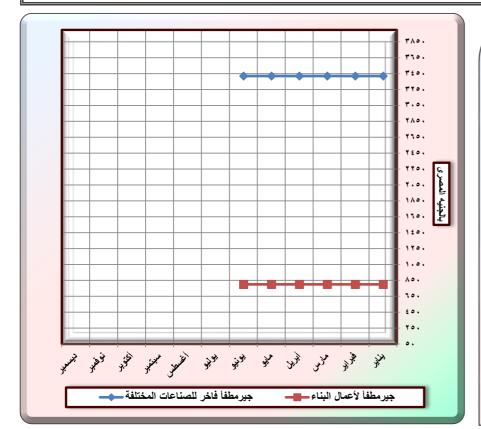
	٩ - الجير												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						757.	757.	٣٤٢.	757.	767.	757.	الطن	جيرمطفأ فاخر للصناعات المختلفة
						۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	المص	جيرمطفأ لأعمال البناء
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير الجير المطفأ الفاخر لأعمال الصناعات المختلفة بين عامى ٢٠٢٠-٢٠٢

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%٣٣,٣	7070	يناير
%٣٣,٣	4070	فبراير
%٣٣,٣	4040	مارس
%٣٣,٣	7070	ابريل
%٣٣,٣	4040	مايو
%٣٣,٣	7070	يونيو
	7070	يوليو
	4040	أغسطس
	7070	سبتمبر
	٣٤٢.	اكتوبر
	757.	نوفمبر
	757.	ديسمبر
	4444	المتوسط

<u>الحير</u> يوجد نوعين من الحير :-

- <u>حير فاخر للصناعات المختلفة :-</u>
 - * المواصفات:
- نسبة هيدروكسيد الكالسيوم لا تقل عن ٨٠% والنفاذية ٩٩% ناصع البياض .
 - * الأستخدام :-
- يستخدم في صناعة السكر الأبيض وتغذية الدواجن والماشية .
 - يستخدم في صناعة الكريمات الطبية والدهانات والمبيدات
 الحشرية .
 - يستخدم في رش الأشجار القشرية وتسميد التربة الزراعية
 لتقوية الأرض .
 - <u>- جير المطفأ العادي</u>:-
- يؤخذ من ناتج الجير الحي المطفي بالمياه ويجب ألايستعمل إلا بعد ثمانية أيام من أنتهاء عملية الأطفاء .
- هو ناتج من الجير الحي المطفأ بمياه عادية وألا يكون قد مضي عليه أكثر من شهر من ساعة حرقه ولا يصرح باستعماله بأعمال البياض إلا بعد ٥ ايوم من أنتهاء الأطفاء



شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cmieg@idsc.net.eg	١٩٥ اش كورنيش النيل مبني اتحاد الصناعات المعدنية	70037707	**********	غرفة الصناعات المعدنية	١
	٠ اشارع شهاب المهندسين	**. 0\\\\	٣٣.٣. ٤٩٣	ezzsteel	۲
	٦شارع فريد سميكة مصر الجديدة	71A097 71A097	71A097 777.1090	لِثِيَّا فِي الْحَالِثِي BESHAY STEEL	1
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوي	. ۳/۲ . ۲ ۲۷۹۹	. \(/ \) \ \ \ \ \ \ \ \	شركة المصريين	ŧ
		****\£997	**.9 £9.A	شركة الجارحي	0
	المنطقة الصناعية العاشر من رمضان	.001/1791.	.001/117911	قوطة لدرفلة الصلب	*
www.elmarakbysteei.net	٦ أكتوبر المنطقة الصناعية			شركة المركبي	٧
		£ V A 1 0 Y 0	**\\\\	شركة مصر أل عطية للصلب	٨
			1,0470;	سرحان للصلب	٩
			. 7 7/87117.	شركة السويس للصناعات الحديدية القومي	١.

تابع شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	المنطقة الصناعية بعتاقة السويس		* 7 * 7 0 * 7 1	شركة مصر الوطنية للصلب	11
	ش الدكتور المحروقي من البطل احمد عبد العزيز	WW. £1£17	** £ * 199	شركة الجيوشي للصلب	١٢
	طريق مصر اسكندرية الزراعي قليوب		£ £ • 7 • 9 1 A	شركة العتال الوطنية (المخزن)	
				العثىرى للصلب	١٣

شركات : صاح معرج معزول مفرد وساندوتش بانل

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@iconegypt.com	منطقة إيكون الصناعية وادي حوف حلوان ٧٦شارع السلطان حسين الشلالات الأسكندرية	**19*£11	YW7910W1		`

شركات الأسمنت

البريد الالكترونى	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
	التبين- حلوان	Y0.11£7£ Y0.1.1.A Y0.1.V9V	70.1.790	Chief Land 183	•
	-٣٥ش معروف عمارة المصرف المتحد رمسيس	709£7V 7V	٢ 09£%٧.9	أسـونت طره Tourah Cement HEIDELBERGCEMENTGroup	۲
www.elarishcement.com	امتداد شارع رمسيس- مدينة نصر	*** *********************************	777.0799 777.0799	PARISH CEMENT	۲
	٤ • ٦ ش الصفا -المعادى الجديدة -القاهرة	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7V0£7V\\ 7V0£7V\\	سيناء للأسمنت الأبيض sinaiwhitecement aalborg portland	٤

شركات الغرسانة الجاهزة

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	٣٤شارع عدلي القاهرة	۲۲ ٦١٤٧٩٨	***17VAV	العقد ولون العروب. من العرب وشراء	

شركات مواد اضافات الغرسانة - مواد لترميم الغرسان والبياض

البريد الإلكتروني	العنوان	اثفاكس	التليفون	الشركة	٩
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٢ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	~ 0\0 9 \0\	~ 0 ~ 0£. \£	G R O U P	١
intercon@byggingiter.com	٢ ١ش شهاب الدين مصر الجديدة	۲3 ۳۲ . ۲۸۸	77709A70 77709V97	BYGGING INTERCONTINENTE	۲

شركات الطوب الطفلي والوردي

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	4
	۱۹۰ ش سعد زغلول - بنی سویف			شركة الوجد الضباني الوطنية للطوب الطفاني ومواد البناء الطوب الطفاني ومواد البناء الحدد القداد البناء الإدارة ، بني سويف شارع سعد زغلول ت ، ٢٢٢٢٥١	•
	 ١٥ مايو المنطقة الصناعية عرب أبو ساعد طريق الأتوستراد 		.17//\\\\	الرحاب للطوب الطفلي	۲
info@elamarmasr.com	البدرشين ش قصر الثقافة متفرع من شارع النيل السعيدعمارة ٢ الدور الرابع	7 7.7747	ፖ ለ • ፖ ኒ ዓ ለ ኒ	Al Amaar Masr	٣
	٣ش عبدالله نور أول المرغنى روكسى مصر الجديدة	Y£19A7Y7	Y 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	شركة سنو <i>حي</i>	٤

شركات الطوب الاسمنتي والرملي

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	1
makkastone@yahoo.com	مدينة بدر – شرق الروبيكي المنطقة الصناعية	*******	771.A.T.	مصنع مخة للطوب الإسمئتن ومواد البناء أثناً المنابعة الماء الماء الما	١
	ش مراد- الجيزة امام مديرية الامن		1,.77E+.9	شركة طوبلاط	۲
sales@unicrete.net	٢٧ اش البساتين العمومى -البساتين -القاهرة	*******	7V.7.0.1	UNICRETE Helmy Abdel-Raouf	٣
elmasrycompany@yahoo.com	ك ٢٦ طريق مصر اسكندرية الصحراوى بعد مدارس بريليانس	**VA £ . \ \	##VA £ • 7 • • • • • • • • • • • • • • • • •	الشركة المصرية الامريكية	ŧ
	القاهرة كورنيش النيل برج السرايا –المعادى شقة ٨ بجوار مستشفى السلام الدولى	797VV9V	7077779. 70777797 7077797	DELTA BLOCK	o
	نهيا -الجيزة -الطريق الأبيض أمام مصانع الأنابيب		·1··٣٢٢٣٨	المالحين المقاولات والنوريدات والطوب الأسولاني	٦

شركات الجير

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	٩
info@hamco.com.org	٤ش ٥٥١ المعادى –القاهرة		77097117 777717 77077707	Hamen Materials Under Construction	•
	زهراء المعادى – ١٦ أعمارات التعمير والاستشارات الهندسية	***** *******************************	7777772.	الشركة المصرية للجير	۲

شون الركام

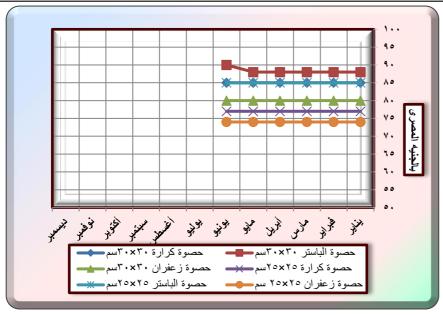
البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الاسم	a
info@hamco.com.org	شماليات أكتوبر		.11117071.	شونة مكتب أولاد الشيخ	١
	عرب غنيم		· 1 1 £ ₹ £ 7 V A 7 ₹	شونة حلوان	۲
	التسعين الشمالي		. 1 7 7 7 7 7 . 0 .	شونة عبد الهادى	٣
	الدائري		. 1 7 7 7 7 0 7 7 7 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	شونة الحاج/ احمد حسن	£





ثانياً: أسعار التكسيات والأرضيات خلال عام ٢٠٢١

	١- البلاط														
	بلاط موزايكو حصو رخام														
ديسمبر	النوع المقاس الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر														
						٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥			حصوة كرارة	
						٩.	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸		۳×۳۰×۳۰ سم	حصوة ألباستر	
						۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰]	حصوة زعفران	
						٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	متر مربع		حصوة كرارة	
						٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥		۲,0×۲0×۲0) سم	حصوة ألباستر	
						٧٤	٧٤	٧٤	٧٤	٧٤	٧٤			حصوة زعفران	
			.	•					-	ئب دون النقلُ	شامله الضرآ	- الاستعار	مركات المنتجه	الاستعار من فوائم بعض الش	



<u>بلاط موزایکو حصو رخام</u>

- تسمي البلاطه حسب نوع الحصوة المستخدمه

(الابستر - كراره - زعفران)

- يتم تشكيل الخلطه بمكونات (اسمنت ماء
 - -بودره رخام حصوة رخام**)**
- يستخدم بلاط الموزايكو داخلي في ارضيات
 الغرف والممرات وهو بلاط مربع يتراوح سمكه

بین ۲-۳ سم





247×7×7m	حصوة كراره	W. W. 10
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	٨٥	يناير
% • ,•	٨٥	فبراير
% · ,•	٨٥	مارس
%• ,•	٨٥	ابريل
% • ,•	٨٥	مايو
% • ,•	٨٥	يونيو
	٨٥	يوليو
	٨٥	أغسطس
	٨٥	سبتمبر
	٨٥	اكتوبر
	٨٥	نوفمبر
	٨٥	ديسمبر
	٨٨	1 11

معدل ت تغير سعر بلاط موزبكوا

حصو کرارة بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱



	١- بلاط شطف رخام													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
						١٤٠	1 : .	١٤٠	١٤٠	١٤٠	1 2 .		۰ ۲ × ۴ عسم	كرارة
						17.	١٢.	١٢.	17.	17.	17.	متر مربع	۰ ۳۰ ۳ سم	كرارة
						١٣٠	١٣٠	۱۳.	١٣٠	17.	18.	1 1	۰ ۳ × ۲ سم	الباستر
	<u> </u>					·					ب دون النقل	شاملة الضران	سكات المنتجة - الأسعار	الأسعار من قوائم بعض الش

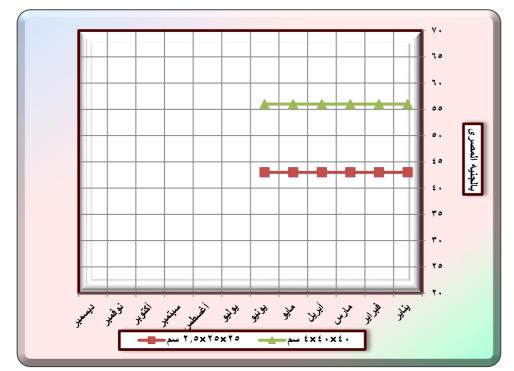
يلاط شطف الرخام

- هو نوع متميز من الارضيات حيث يوضع في مونه الخلطه
 الاسمنتيه قطع شطف الرخام بكامل مسطح البلاطه من نوع معين من
 الرخام
 - يستخدم بلاط شطف الرخام لتكسيه ارضيات الشقق والمكاتب والمداخل والفنادق والكافيتيريات وطرقات المدارس





	١- بلاط أسطح أسمنتى													
ديسمبر	النوع المقاس الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
						٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣	.	מץ×פץ×פ,ץ שיم	بلاط أسطح أسمنتي
						٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	ٔ م۲	٤×٤٠×٤ سم	برط اسطح اسمندي
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													



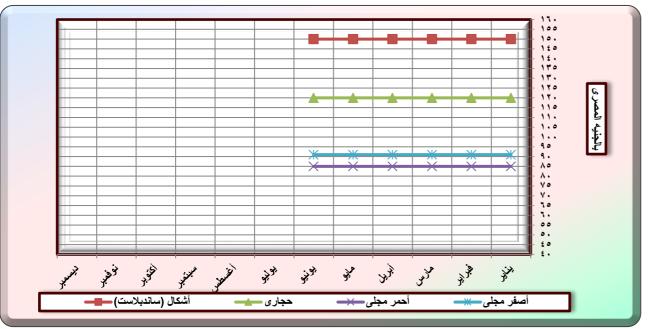


معدل تغیر سعر بلاط أسطح أسمنتي بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

۲۵×۵٫۲سم	~ Y 0 b N .	
		عام ۲۰۲۰
معدل التغب	السعر	,
%۲,۳ -	££	يناير
% Y , T-	££	فبراير
%۲,۳ -	££	مارس
% T , T-	٤٤	ابريل
% T , T-	٤٤	مايو
% T , T-	££	يونيو
	££	يوليو
	٤٢	أغسطس
	٤٢	سبتمبر
	٤٢	اكتوبر
	٤٣	نوفمبر
	٤٣	ديسمبر
	٤٣	المتوسط



	۱- بلاط أرصفة (۲۰×۲۰۰۰سم)													
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
						10.	10.	10.	10.	10.	10.		أشكال (ساندبلاست)	
						17.	17.	١٢.	١٢.	17.	١٢.	متر مربع	حجارى	
						٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	ا عرجي	أحمر مجلى	
						91	91	91	91	91	91		أصفر مجلى	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													







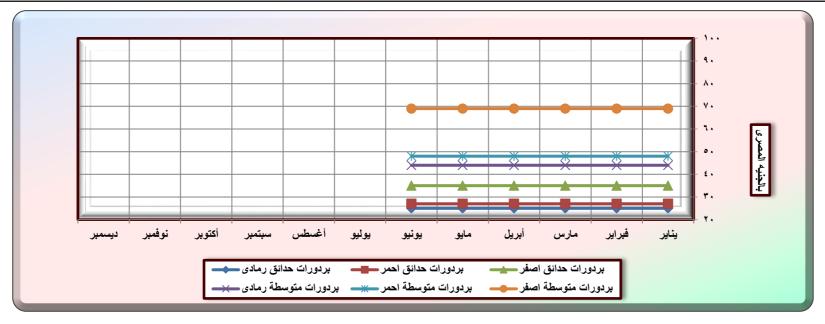
	۱- بلاط أرصفة أنترلوك أشكال مقاس (۱۰×۲۰×۳سم) - مقاس (۲۰×۲۰×۳سم)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧		رمادی	
						٧.	٧.	٧.	٧.	٧.	٧.	متر مربع	أحمر	
						9 £	9 £	9 £	9 £	9 £	9 £		أصفر	
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل													





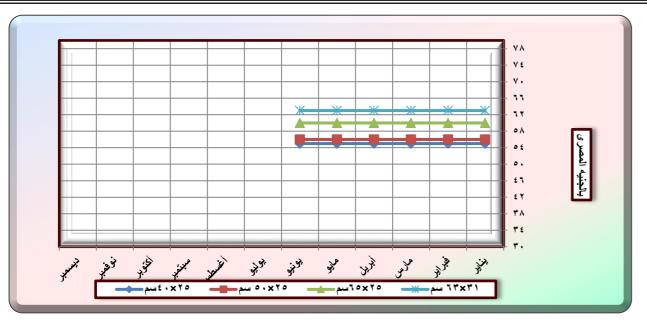


	١- پردورات														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	اللون	النوع
						40	40	40	70	70	70			رمادی	
						* *	* *	* *	77	77	**		۰۰×۲۰×۸	احمر	بردورات حدائق
						٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	٣٥	متر طور	,	اصفر	
						££	££	££	źź	ź ź	źź	متر طولي		رمادی	
						٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨	٤٨		۳۰×۱۰/۱۲ ۰۰× سم	احمر	بردورات متوسطة
						٦٩	79	79	7.9	79	٦٩			اصفر	
											ب دون النقل	شاملة الضرآ	- الأسعار	سركات المنتجة	الأسعار من قوائم بعض الشّ





								راميك	٢- السير					
	سيراميك حوائط													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
						٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥		۰۲۲۰ ئسم	
						٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦	٥٦		۰۲×۰۰ سم	حوانط
						٦.	٦.	٦.	٦.	٦.	٦.	متر مربع	۲۰×۰ ۲سم	حوالط
						٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣]	۳۱×۳۲ سم	
				•					•	•	•	ئب دون النقل	- الأسعار شاملة الضرأ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة



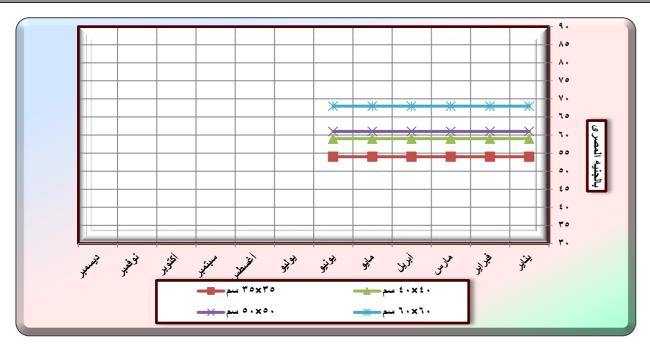
السيراميك

يتم تصنيع السيراميك على مرحلتين:

- الأولى :وهى عبارة عن تصنيع جسم البلاطة وتصنع من خليط
 من الطفلة وفلسبار ورمل زجاجى ويتم الكبس آلياً ثم يتم حرق
 جسم البلاطة فى أفران خاصة.
 - الثانية : الطبقة المزججة (جليز) أو الملونة ويتم رش جسم البلاطة بالطلاء المزجج آلياً ثم تدخل مرحلة الطباعة ثم مرحلة الحرق النهائي.



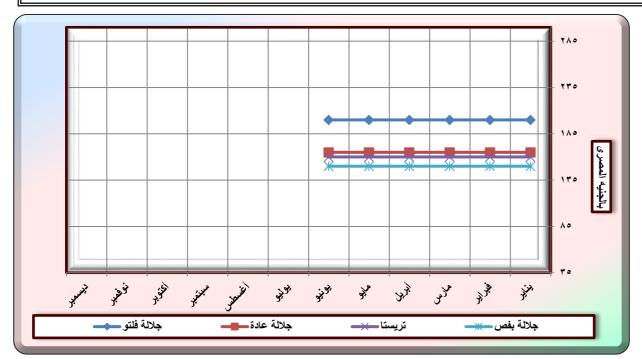
	٢- سيراميك ارضيات													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
						٥٤	٥٤	٥٤	٥٤	٥٤	0 £		۳۰×۳۰ سم	
						٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩		۰ ۲ ۰ × ۲ سم	ا بشراب
						٦١	٦١	٦١	٦١	٦١	٦١	متر مربع -	۰۰×۰۰ سىم	ارضيات
						٦٨	ጓ ለ	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨		۲۰×۲۰ سم	
	•		-		-		-	-	-	-	-	ئب دون النقل	- الأسعار شاملة الضرا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة







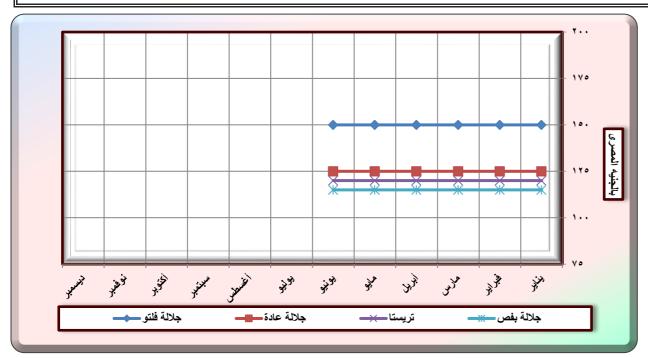
							ع)	رخام (ترابي	٣- الر				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,		جلالة فلتو
						170	١٦٥	١٦٥	١٦٥	170	١٦٥		جلالة عادة
						17.	17.	17.	١٦٠	17.	١٦٠	متر مربع -	تريستا
						10.	10.	10.	10.	10.	١٥.		جلالة بفص
									٠ .	انب دون النقا	شاملة الضر	سوق -الأسعار	ترابيع الرخام ٤٠×٤ × ٢ سم -الأسعار المتداولة باله



الرخام الرخام هو مايطلق علي الصخور الجيريه المتحوله . البخام البخام خالي من العيوب والعروق المعدنية والشروخ أو الخدوش. البخام عن طريق ملئ الفراغات خلفه بمونه اسمنت أويثبت علي كانات نحاس في حاله عمل كسوة الحوائط .



							رج)	ع الرخام (در	٣- تابِ				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١٥.	١٥.	١٥.	١٥.	10.	١٥.		جلالة فلتو
						170	170	170	170	170	170	 	جلالة عادة
						17.	١٢.	١٢.	١٢.	17.	١٢.	م <u>ط</u>	تريستا
						110	110	110	110	110	110		جلالة بفص
	•	•	•	•	-	•		•	•		ائب دون النق	شاملة الضر	درج سمك ٢/٤ سم-الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار





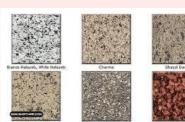


							يع)	برانیت (تراب	٤ - الج				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						2 7 0	٤٢٥	٤٢٥	£ Y 0	270	£ Y 0		أحمر أسوان
						٣٦.	٣٦.	٣٦.	٣٦.	٣٦.	٣٦.	متر مربع	فردی غزال
						۳.,	۳.,	٣٠.	٣٠٠	٣٠.	٣٠.		حلايب
									نقل	نرائب دون ال	عار شاملة الط	السوق ـ الأسـ	ترابيع الجرانيت ٣٠×٦٠ × ٢سم- الأسعار المتداولة ب

المنطوق الممرئ المنطوق المنطو

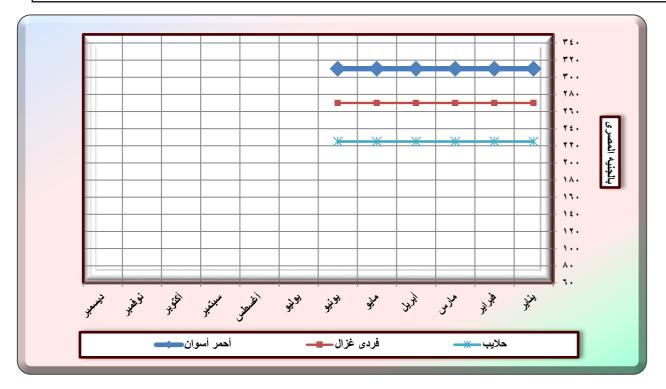
<u>الحرانيت</u>

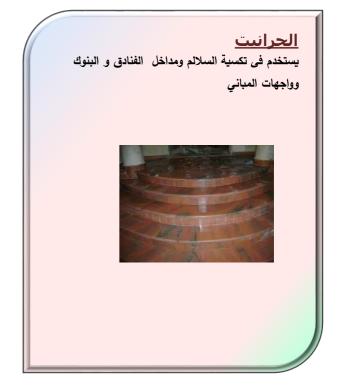
الجرانيت هو احد الاحجار المتصلده متكونه من الميكا والكوارتز والفلدسبار بنسب متساويه تكونت تحت ضغط عالي وحرارة مرتفعه خلال الاف السنين ويعتبر من أقوي الاحجار الصلده التي تتحمل العوامل الجوية والاحتكاكات . لذلك يفضل استخدامه في المطابخ والبنوك والفنادق .





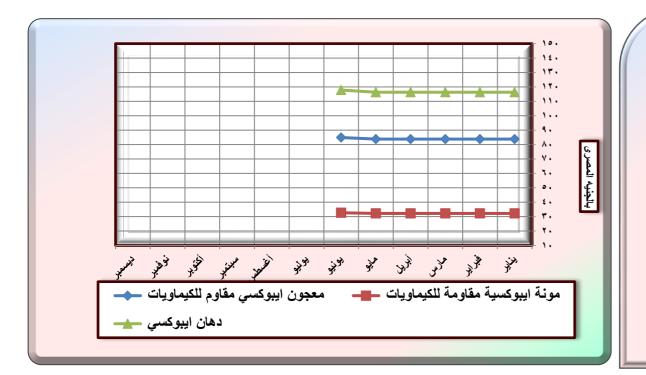
							درج)	الجرانيت (٤- تابع				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٣١.	٣١.	٣١.	٣١٠	٣١.	٣١.		أحمر أسوان
						۲٧.	۲٧.	۲٧.	۲٧٠	۲٧.	۲٧.	متر طولی	فردی غزال
						770	770	770	770	770	770] i	حلايب
										نقل	رانب دون ال	عار شاملة الض	درج سمك ٢/٤ سم - الأسعار المتداولة بالسوق - الأس







						الصناعية	أرضيات ا	وكسية للا	ومون اید	- معجون	٥		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸٤,۸۷	۸٣,٧٩	۸٣,٧٩	۸٣,٧٩	۸٣,٧٩	۸٣,٧٩		معجون ايبوكسي مقاوم للكيماويات
						٣٢,٧	٣٢,٢٣	٣٢,٢٣	٣٢,٢٣	٣٢,٢٣	٣٢,٢٣	ً کجم اُ	مونة ايبوكسية مقاومة للكيماويات
						117,8	117,78	117,78	117,78	117,78	117,78		دهان ايبوكسي
			-			-	•	•	-		نب دون النقل	شاملة الضرا	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار



معجون ايبيوكسي لاصق غير قابل للانكماش:

- مطابق للمواصفات القياسية المصرية م ق م ١١٨
- عبارة عن مركبين يتم خلطهم جيدا قبل الاستخدام
- يستخدم في معجنة الأسطح الخرسانية والأسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الإيبوكسية
 - ترميم وإصلاح سوك وزوايا السلالم والأعمدة والكمرات
 - · ملئ الشروخ والشقوق وأماكن تعشيش الخرسانة
- لحام معظم أنواع المواد على البارد مثل الحديد والخرسانة والرخام والخشب والبولي
 ستربن
 - معدل استهلاك ۷۰۰ جم/م۲ /۰۰ ميكرون

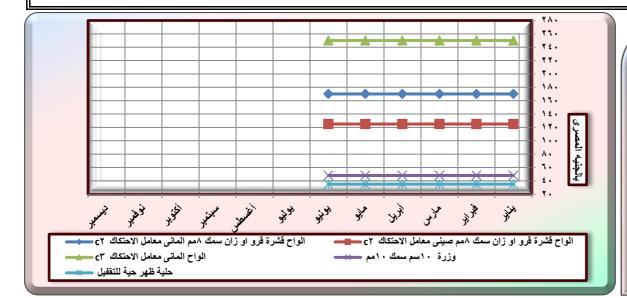
مونة ايبوكسية ذاتية السيولة:

- يوفى المواصفات القياسية الأمريكية ASTC^^1
- عبارة عن مونة ايبوكسية خالية من المذيبات تتكون من ثلاث مركبات: راتينج ايبوكسي ومصلب ايبوكسي ومواد مالئة منتقاه ويتم خلط المركبين الأولين أولا مع التقليب ثم يضاف المركب الأخير بالتدريج مع التقليب المستمر



							نبية HDF	ارضيات خا	_%				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١٧.	14.	١٧.	١٧.	14.	14.	م۲	الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم المانى معامل الاحتكاك ٢٠
						170	1 7 0	170	170	170	140	م٣	الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم صينى معامل الاحتكاك ٢
						۲٥.	۲٥.	۲٥,	۲٥,	۲٥.	۲٥.	م ٤	الواح الماني معامل الاحتكاك ٣٦
						٤٨	٤A	٤٨	٤A	٤٨	έ٨	م <u>.</u> ط	وزرة ١٠سم سمك ١٠مم
						٣٥	40	٣٥	40	40	٣٥	<u>م.</u> ط	حلية ظهر حية للتقفيل

الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل



تكسيات خشب للارضيات(HDF

- -تتكون الارضيات الخشبية من:
- اـ طبقة خارجية غير مرئية شديدة المقاومة و التحمل.
- ٢ طبقة Laminate بأشكال متعددة و ألوان مختلفة.
 - ٣ طبقة H.D.F معالجة ضد الحرارة و الرطوبة.
 - طبقة سفلية عازلة للرطوبة

القياسات الطول ٢٠٠١م، العرض ١٩٥٥م، السمك ٨مم ميّزات الارضيات الخشبية HDF:

- ١ سهل التنظيف.
- ٢ لا يغير لونه.
- ٣ مقاوم للحرارة.
- ځ مقاوم للصدمات.
- مقاوم للاحتكاك.



							ت الفينيل	٧-الأرضيا					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۷٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥		بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۲,۱مم
						110	110	110	110	110	110	م۲	بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۲مم
						٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	كجم	مادةة لاصقة للارضيات الفينيل

الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

الارضيات الفينيل:-

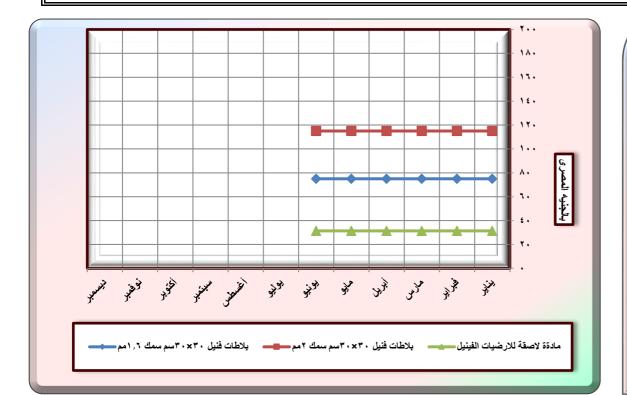
عبارة عن بلاطات من الفينيل انتاج محلى مقاس ۳۰×۳۰سم بسمك ۱٫۱ مم ويتراوح السعر من ۷۰ : ۸۰ج (اللون الاغمق يزيد ٥ ج / م٢ وتستخدم للمباني السكنية كما تتوافر بالطات ٣٠×٣٠سم بسمك ٢ مم للمباني العامة مثل المكتبات والمبانى لادارية والمدارس ...

وتتوافر ايضاً رولات مقاس ٢,٠٠٠ ٤ م للمستشفيات معالجة بجزيئات كربونية لتلافى الاستاتيكية الكهربائية لغرف الجراحة .





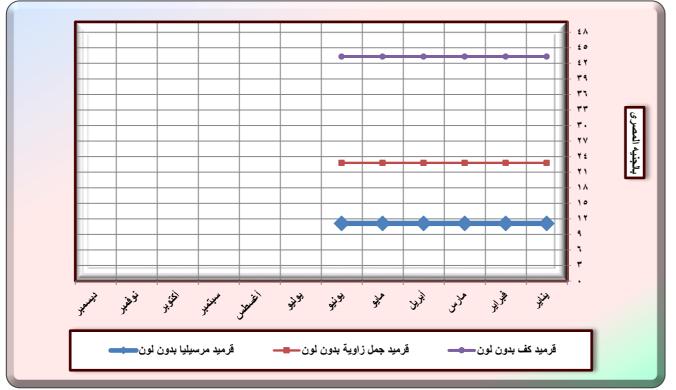






						(والواجهات	يد للاسقف	كسوة قراه	-^			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						11,17	11,17	11,17	11,17	11,17	11,17		قرمید مرسیلیا بدون لون
						۲۲,۸	۲۲,۸	۲۲,۸	۲۲,۸	۲۲,۸	77,1	عدد	قرمید جمل زاویة بدون لون
						٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢	٤٣,٣٢		قرمید کف بدون لون
											15:11	1. 11 1 2	1- 60 - 7- 20 11 - 20 11 - 20 11 - 20

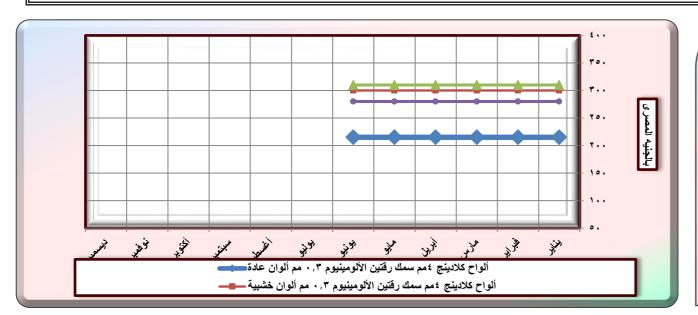
الاسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل







							لوجهات	ك كلادينج لا	٩_ تكسيات				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						710	710	110	710	110	710		الواح كلادينج ٤مم سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم الوان عادة
						۳.,	٣٠.	٣٠.	۳.,	٣٠.	٣٠٠	- Ya	لواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم ألوان خشبية
						۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸۰	۲۸.	۲۸.	م' ا	لواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٤,٠ مم ألوان عادة
						۳۱.	٣١.	۳۱.	٣١.	۳۱.	٣١.	-	لواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٥,٠ مم ألوان عادة



ألواح كلادىنج للواجهات: . تتكون ألواح الكلادينج من رقتين من ألواح الألومينيوم

وحشو داخلي من البولي الثيلين غير قابل للكسر.

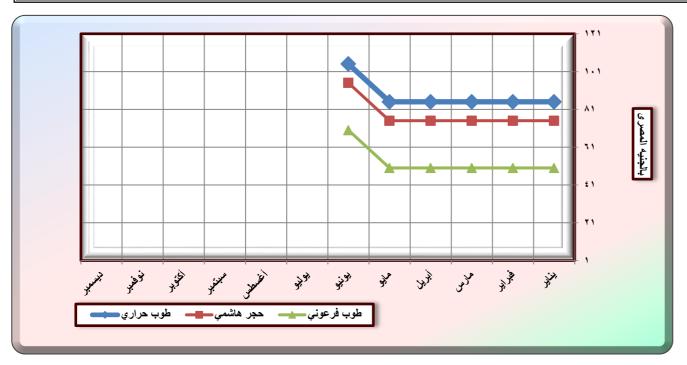
. اجالي سمك لوح الكلادينج ٤ مم (ويوجد سماكلت اخرى حسب الطلب) .

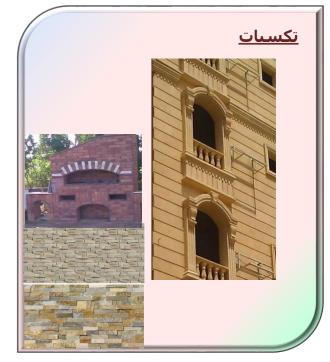
. سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم أو ٤,٠ مم أو ٥,٠ مم (سبيكة الألومينيوم ١٠٠٠ ٣)

. مقاس لوح الكلادينج ٥,٣ *٥,١ منر (ويوجد مقاسات أخرى حسب الطلب) .



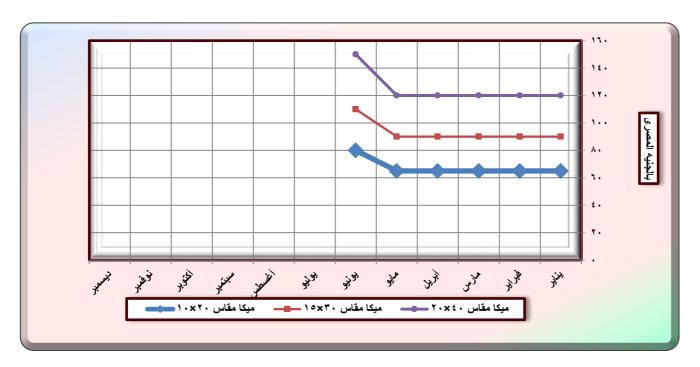
						ار	بات والأسو	مفال الواجه	تكسيات أس	-1 •			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						1.0	٨٥	٨٥	۸٥	٨٥	٨٥		طوب حراري
						90	٧٥	٧٥	۷٥	٧٥	٧٥	م۲	حجر هاشمي
						٧.	٥,	٥,	٥,	٥,	٥,		طوب فرعوني
	'											ن النقل	الاسعار المتداولة بالسوق- الأسعار شاملة الضرائب دور







						سوار	اجهات والأ	، أسفال الو	نابع تكسيات	1-1.			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸۰	٦٥	70	70	70	٦٥		میکا مقاس ۲۰×۱۰
						11.	٩.	٩.	٩.	٩.	٩.	م۲	میکا مقاس ۱۵×۳۰
						١٥,	17.	17.	١٢٠	17.	17.]]	میکا مقاس ۲۰×۲۰
								•		•			الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار دون النقل





شركات البلاط

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	٩
	المبيعات القاهرة – مدينة نصر أمتداد رمسيس ٢ – عمارة ٦٦	71.7.7	Y£.£771V	TERRAZZO	•
			۲۷۰۸۰۵۰۱	UNICRETE	
sales@unicrete.net	٢٧ اش البساتين العمومى -البساتين القاهرة	77.771.7	******	Helmy Abdel-Raouf	۲
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوى	. ٣/٣٥٨٦٥٦٣	. ٣/٣٥٨٦٥٦٢	شركة السماحي للبلاط الآلي	٣

شركات السيراميك والبورسلين

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	م
	٣٦ش البطل احمد عبدالعزيز –المهندسين	**************************************	**************************************	CLEOPATRA O	١
lecico@lecico.com	١٠٦ش محمد فريد –وسط البلد–القاهرة	77912011	7791£71A 7797A779	ليسيكو ويسيكو	۲
www.ceramic-alamir.com	٤ ٥ش حسن المأمون المنطقة السادسة -مدينة نصر	*******	****** ******	porcelain & Ceramic AL AMIR	٣
alfaceramic@link.com.eg	المنطقة الصناعية الخامسة ٦أكتوبر –الجيزة	7707.£0V	#	ALFA	ŧ

شركات الرخام والجرانيت

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	٩
RASHED@alex-tiles.com	منطقة مرغم الصناعية الكيلو ٣٦ طريق مصر – اسكندرية الصحراوي	. 17/24.1170	. r/ £ V	Rashed Marble - Granite - Quarries	,
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.117/19 £ V 9	شركة جلاكسي	۲
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.1124	شركة فرست للرخام والجرانيت	۲
	شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة		.111910.882	مصنع السلام الصينى	٤

شركات ارضيات صناعية من الايبوكسي

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	T0109101	٣ 0٨0٤ . ٨٤	G R O U P كيماويات اثبتاء اثحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	١

شركات أرضيات ال HDF ، ارضيات فنيل

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cezar.egy@outlook.com	٨١ شارع شبرا عمارة البوسطة أعلى محطة مترو مسرة	75810977	* £ \$ 1 0 9 7 7	Decoration & Modern Building	١

شركات التكسيات أسفال الواجهات والأسوار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@egrooftile.com	٥ ٢ إمتداد شارع الجزائر البساتين	.11/11127217	.11/111127211	شركة المصربين للحراريات	١

يد الإلكتروني	البرب	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	٩
info@maak-grou	up.com	١٣ش أبو داوود الظاهري متفرع من مكرم عبيد مدينة نصر	.11/12.7777	**************************************		•

مواد عازلة ودهانات



							رطوبة	1 - عازل لا					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
	•	•											لفائف خيش مقطرن
						۲۱۰,۵	71.,0	71.,0	11.,0	۲۱۰,٥	۲۱۰,٥		انسوجوت خ إقتصادى
						777,.	777,.	777,.	777,0	777,.	777,.	اثلفة	انسوجوت خ ۱
						۲۳٠,٠	۲۳٠,٠	۲۳٠,۰	۲۳٠,۰	۲٣٠,٠	۲۳٠,۰	(۱×۱۰متر)	انسوجوت خ ۲
						7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A	7 £ 7 , A]	انسوجوت خ٣
	•	•	•	•		•	•	•	•	. قل	۔ ضرائب دو ن النا	الأسعار شاملة الد	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢١

الأنسوجوت :-- رقائق عازلة مصنعة من البيتومين

- المؤكسد ومسلحة بنسيج الجوت (الخيش) - يستخدم عازل للرطوبة للحمامات والأرضيات والبدرومات وقواعد الكباري .
- ينصح للحصول على كفاءة عالية للعزل أن يدهن ٣ أوجه بيتومين مؤكسد بمعدل ١,٥ كجم /م٢ + ٢طبقة من الأنسوجوت



۲۰ (۲۰ الله و ا	بالجنيه العصرى
انسوجوت خ٣ 🛶 انسوجوت خ ٢ 🚤	

7				
ت خ۳	انسوجو	خ إقتصادي	انسوجوت	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1 • ,٣-	7 T £ , A	يناير
% ۲ ۲ , ۳ –	717, 2	%1.,٣-	7 T £ , A	فبراير
% ۲ ۲ , ۳ –	717, 2	%1.,٣-	۲۳٤,۸	مارس
% ۲ ۲ , ۳ –	717, 2	%1.,٣-	7 T £ , A	ابريل
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1.,٣-	7 T £ , A	مايو
% ۲ ۲ , ۳ –	٣١٢,٤	%1.,٣-	۲۳٤,۸	يونيو
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	يوليو
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	أغسطس
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	سبتمبر
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	اكتوبر
	٣١٢,٤		۲۳٤,۸	نوفمبر
	٣١٢,٤		7 T £ , A	ديسمبر
	٣١٢,٤		7 T £ , A	المتوسط



							، للرطوبة	- تابع عازل	١				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۳۷,٦٢	۳۷,٦٢	٣٦,٥	۳٦,٥	۳٦,٥	٣٦,٥	,	عازل للرطوبة ذو أساس بيتومينى ومسلح بالبوليستر سمك ٣مم
						T0,T1	T0,T1	T £ , Y	٣٤,٢	٣٤,٢	T£, Y	م۲	عازل للرطوبة ذو أساس بيتومينى ومسلح بالألياف الزجاجية(الفايبر جلاس) سمك ٣مم
	-		•				دون النقل	شاملة الضرائب	- الأسعار	سركات المنتجة مركات المنتجة	قوائم بعض الث	- - الأسعار من i	السمك ٣مم-السطح العلوى مغطى بالبولى اثيلين

معدل تغیر سعر عازل للرطوبه بین عامی . ۲۰۲۱

عام ۲۰۲۰	عازل مسلح بالبو	وليستر سمك همم
\	السعر	معدل التغير
بناير	07, £ £	%٣·,٤-
فبراير	07, £ £	%٣·,٤-
مارس	07,22	%٣·,£-
بريل	07,22	%٣·,£-
مايو	07,22	% T A , T -
ونيو	07,22	% T A , T -
وليو	٥٢,٤٤	
غسطس	٥٢,٤٤	
سبتمبر	٥٢,٤٤	
كتوبر	٥٢,٤٤	
وفمبر	٥٢,٤٤	
يسمبر	٥٢,٤٤	
لمتوسط	07,22	

عازل ذو أساس بيتوميني مسلح بالبولستر أو الألباف الزجاجية

- عازل للرطوبة للحمامات ويتم تركيبه علي سطح أملس بعد تنظيفه من الأتربة .
- دهان السطح بوجه تحضيري من البيتومين علي البارد ويتم لصق الطبقة العازلة بلهب الباشبوري بركوب قدره ١٠ سم ويشمل عمل وزرات أعلي منسوب التشطيب بارتفاع لايقل عن ١٠ سم علي أن يتم عمل طبقة حماية للعزل الأفقي بطبقة لياسة أسمنتية بسمك ٣سم



10 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	## 10								
	79				-		-	-	



							، للرطوبة	- تابع عاز ل	١				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٧	٧	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥		بيتومين مؤكسد على الساخن ٢٠/٦٠
						١٠,٣	۱۰,۳	۱۰,۳	۱۰,۳	۱۰,۳	۱۰,۳		بيتومين سائل RC۳۰۰ للطرق
						٩,٤	٩,٤	٩,٤	٩,٤	٩,٤	٩,٤	. کجم	بيتومين سائل MCT، للطرق
						1 £ , 1 £	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £	1 £ , 1 £		بيتومين عازل للرطوبة على البارد
					-		-	-	- سعر المعمل	و دون النقل –	ماملة الضرائب	- الأسعار ش	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتحة

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى 7.71-7.7.

ي الساخن ٢٠/٦٠	بيتومين عازل علم	عام ۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	عام ۱۰۱۰
% ۲ ∨ , ۲ −	٧,٥٦	يناير
% ۲ ۷ , ۲ –	٧,٥٦	فبراير
% ۲ ∨ , ۲ −	٧,٥٦	مارس
% ۲ ∨ , ۲ −	٧,٥٦	ابريل
%V, £-	٧,٥٦	مايو
%V, £-	٧,٥٦	يونيو
	٧,٥٦	يوليو
	٧,٥٦	أغسطس
	٧,٥٦	سبتمبر
	٧,٥٦	اكتوبر
	٧,٥٦	نوفمبر
	٧,٥٦	ديسمبر
	٧,٥٦	المتوسط

البيتومين

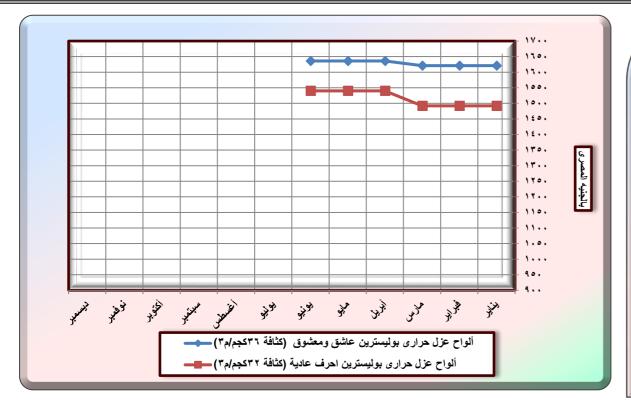
نوع من أنواع المواد اللاصقة ذات لون أسود أو معتم ويكون علي حالة صلبة أونصف صلبة أو لزجة وينتج طبيعأ أو صناعياً ويستخدم كطبقة عازلة للمياة ويوفر الحماية لطبقة اللأساسات التحتية وكخامة أساسية في إنتاج الأسفلت .



pr ja's sist sp' sp' sp' sist sp' sp' sp' sist	- - - - - -							*	*	*	*	*		يالجنيه المصرى	
--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	----------	---	---	---	---	--	----------------	--



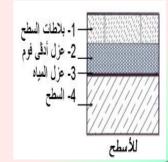
	٢ – عازل للحرارة													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						1777	1777	1777	1771	1771	1271	متر مكعب	ألواح عزل حراری بولیسترین عاشق ومعشوق (کثافة ٣٦کجم/م٣)	
						101.	101.	101.	1 £ 9 Y	1 £ 9 Y	1 £ 9 Y	. متر منعب	ألواح عزل حراری بولیسترین احرف عادیة (کثافة ۳۲کجم/م۳)	
										قل	ضرائب دون الذ	الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –	



عازل للحرارة من البولسترين

- عبارة عن ألواح عازلة للحرارة بأسماك متعددة بكثافة حتى ٣٦كجم / م٣ مصنوعة بطريقة بثق البولسترين ويتوفر أطوال أكثر من ١٢١ سم ألوانه الأزرق والرمادى .
 - لايمتص المياه والرطوبة ، معوق لانتشار الحربق .
- يستخدم في عزل الأسطح والحوائط الداخلية والثلاجات وغرف التبريد وحشو
 للجمالونات والهياكل المعدنية







	رابعاً: أسعار الدهانات خلال عام ٢٠٢١												
							ط بلاستيك	معجون حوائ	-1				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٦	٦	٦	٦	٦	٦	• • • •	داخلی
						٧	٧	٧	٧	٧	٧	. کجم	خارجى مقاوم للعوامل الجوية
						11,77	11,10	11,10	١٠,٥	١٠,٥	١٠,٥	ئتر	دهان تحضيرى
				,			•	,	•	قل	ضرائب دون الذ	الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –

دهان تحضیری:ـ عبارة عن مستحلب لونة شفاف أساسه أسيتات البولي فنيل. رابط و مالئ

للمسام و يستخدم كدهان تحضيري قبل البدء في الدهانات المائية حيث يزبد من قوة ألتصاقها على الأسطح الأسمنتية كما أنة يعمل على تسهيل تشغيل المعجون .

معحون الحوائط:ـ

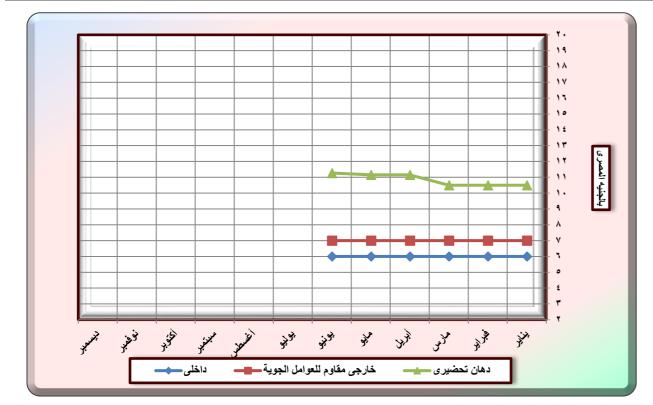
أساسة مستحلب بوليميرات الفنيل أكريليك و مضاف إلية مواد مالئة خاصة و مواد رابطة و مواد مضادة للبكتربا و يتوافر بالأسواق أنواع خاصة من المعجون مثل معجون أسمنتي لتنعيم البياض الخارجي و الداخلي & معجون للحوائط الخارجية للعوامل الجوبة الصعبة و معجون بلاستيك مقاوم للحربق

> يتم فرد المعجون بسكينة المعجون على أن يترك ٢٤ ساعة بين الطبقتين

> > و يتم صنفرتة في اليوم التالي









	١ – ١ دهانات بلاستيك												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						1 . , 9 1	1.,09	1.,09	١٠,٤٢	۱۰,٤٢	1 . , £ Y	كجم	مط داخلی إقتصادی
						٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣	٣٢,٣		مط داخلي عالى الجودة (ابيض)
						٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	٤٦,٢٣	لتر	نصف لامع داخلي وخارجي
						££,90	11,90	11,90	£ £ , 9 0	11,90	11,90		مط خارجى متفوق الجودة
										قل		الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –

معدل تغیر سعر دهانات بلاستیك بین عامی۲۰۲۰-۲۰۲۱

ه مط خارجی	دهان بلاستيك	ك نصف لامع	دهان بلاستيا	عام ۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	حام ۱۰۱۰
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	يناير
%٠,٠	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	فبراير
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	مارس
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	ابريل
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	مايو
% • , •	11,90	% • , •	٤٦,٢٣	يونيو
	11,90		٤٦,٢٣	يوليو
	11,90		٤٦,٢٣	أغسطس
	11,90		٤٦,٢٣	سبتمبر
	11,90		٤٦,٢٣	اكتوبر
	11,90		٤٦,٢٣	نوفمبر
	11,90		٤٦,٢٣	ديسمبر
	11,90		٤٦,٢٣	المتوسط

<u>الدهانات</u>

تعطی أعمال الدهانات صورة واضحة عن مستوی تشطیب المنشأ و تتم أعمال الدهانات عادة فی عدة خطوات : وجة تحضيری . وجهین معجون . وجه بطانة و وجهین ضهارة

دهانات بلاستبك مط:ـ

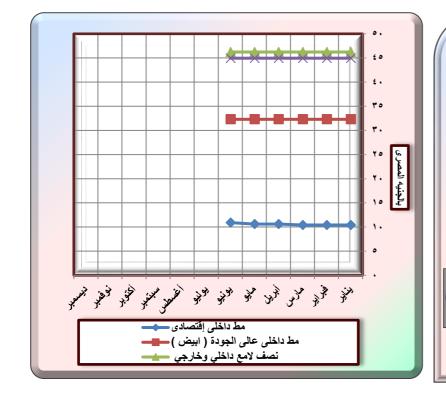
عبارة عن دهان بلاستيك غير لامع يتكون من راتنج الأكربليك و أكسيد التيتانيوم و مواد مالئة فائقة النعومة و يستخدم لجميع الاسطح و الطوب و الحجارة للأستخدام الداخلي و الخارجي المواصفات المصرية رقم ٢٠٠٧/١٥٣٩

وتتوافر الدهانات البلاستيكية باللون الإبيض و جميع الالوان و يمكن ضبط درجة اللون المطلوب بالكمبيوتر .

> كما يمكن الحصول على مستويات فائقة الجودة من الدهانات

> > حسب النوع المستخدم .

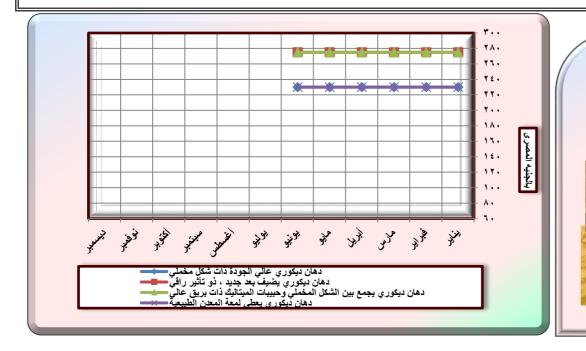
معدل الفرد / للوجة الواحد من ٨ : ١١ م٢ / لتر .





	۲ – دهانات الدیکور												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.		دهان ديكوري عالي الجودة ذات شكل مخملي
						770	440	440	440	7 7 0	7 7 0		دهان ديكوري يضيف بعد جديد ، ذو تأثير راقي
						* * * *	* * * *	* * * *	770	770	770	۹۰,۰۱۰تر	دهان ديكوري يجمع بين الشكل المخملي وحبيبات الميتاليك ذات بريق عالي
						۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳۰		دهان ديكوري يعطي لمعة المعدن الطبيعية

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل



دهانات الديكور:-

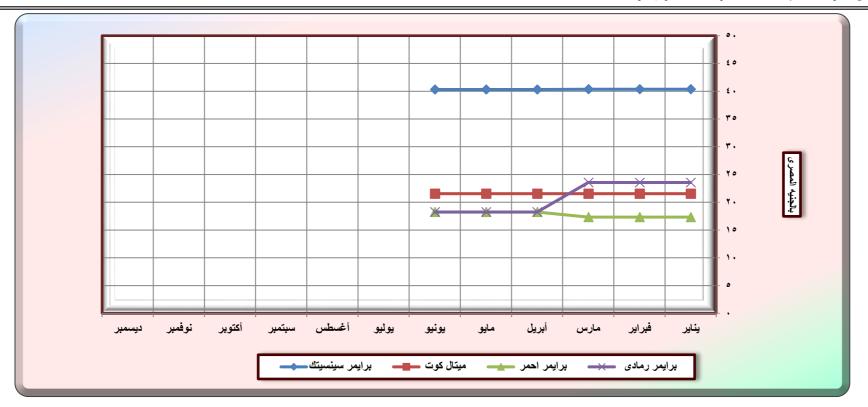
- دهانات ديكورية للاستعمال الداخلي على جميع المسطحات الجديدة والقديمة مثل الأسطح الأسمنتية والخشبية والألواح الجبسية .
 - دهانات دیکور ذات اساس مائي تعطي شکل مخملي او میتالیك وأشکال وتاثیرات أخرى .

طريقة الاستخدام:

- ليجب أن تكون السطح جاف ونظيف وخالي من الاتربة والزيوت والشحوم والغبار
 - دهان وجه سيلر مناسب وتركه لي
 - دهان وجهين بلاستيك بطانة - دهان وجهين بلاستيك بطانة
 - قشرة البيض من نفس لون الدهان الديكوري .
 - دهان وجه أو وجهين من



	۳ – برایمر												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٤٠,٣١	٤٠,٣١	٤٠,٣١	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦		برايمر سينسيتك
						۲۱,٥٥	71,00	11,00	71,00	11,00	71,00		ميتال كوت
						۱۸,۲٤	1 / , 7 £	۱۸,۲٤	17,77	17,77	17,77	. کجم	برايمر احمر
						۱۸,۲٤	11,75	۱۸,۲٤	۲۳,۵٦	۲۳,٥٦	77,07	· ·	برايمر رمادى
	1								•	<u>.</u> قل		الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –





							لاكيه	٤ – دهانات					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٣٤,٠٥	71,00	٣٤,٠٥	٣١,١٤	٣١,١٤	٣١,١٤		مط ابيض للأسطح الداخلية
						٣٧,٧٩	٣٧,٠٥	٣٧,٠٥	70,91	70,91	80,91	لتر	مط أبيض للأسطح الداخلية والخارجية عالى
						0,,00	0,,00	0,,00	0,,00	0.,00	0.,00		نصف لامع عالى الجودة
	-		,	,		,		J	,	قا ،	ضرائب ده ن الذ	الأسعار شاملة ال	الأسعار من قوائم يعض الشركات المنتحة

الدهانات الألكيدية (اللاكية):_

طلاء تركيبي أساسه راتنجات صناعية يعطى سطحاً مطفأ -نصف لامع

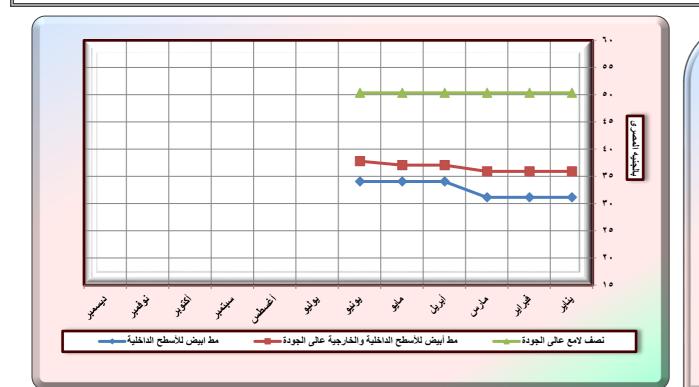
- لامع .
- المواصفات المصرية رقم ٣٩٧/٧٩٣ .
- يجب أن تكون الأسطح جافة وخالية من الأتربة و الشحوم وخلافة .
- . و يستخدم الدهان اللاكية كوجة نهائى بعد تسوية الأسطح بالبادى المناسب لنوع السطح (اسطح معدنية . أسطح خشبية) ووجهين معجون للأسطح أسمنتية .) - و يتم الدهان باللاكية بعدد ٢ وجه أو حسب الطلب.

الدهانات اللاكبة المط

دهان لاكية سينتيتتك غير لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة حسب اللون المطلوب . و تختلف الجودة حسب السعر

الدهانات اللاكبة نصف لامع

دهان لاكية سينتيتك نصف لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة





	٤ – ١ تابع دهانات لاكيه												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٤٤,٢٣	٤٤,٢٣	٤٤,٢٣	٣٩,٤٤	٣٩,٤٤	٣٩,٤٤		لامع (أبيض) للأسطح الداخلية
						٣٥,٠٦	٣٥,٠٦	٣٥,٠٦	٣٣,1 ٧	TT,1 V	٣٣,1 ٧	ti.	لامع (ألوان) للأسطح الداخلية
						09,00	٥٩,٨٥	09,00	٥٩,٢٨	٥٩,٢٨	٥٩,٢٨	سر	شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (أبيض)
						٤٢,٧٥	٤٢,٧٥	٤٢,٧٥	٤١,٧٥	٤١,٧٥	٤١,٧٥		شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (ألوان)

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

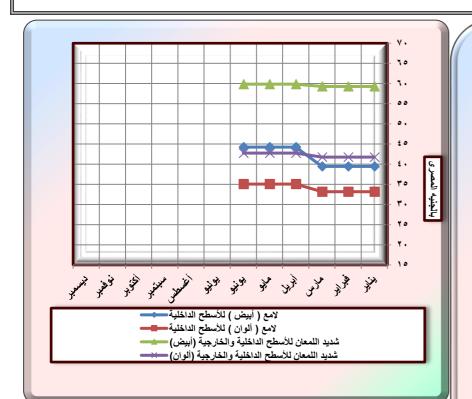
معدل تغیر سعر دهانات لاکیة بین عامی ۲۰۲۰-۲۰۲۱

اللمعان الوان	لاكية شديد ا	اللمعان ابيض	لاكية شديد	عام۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۱۰۱۰
% • , •	٤١,٧٥	% • , •	٥٩,٢٨	يناير
%٠,٠	٤١,٧٥	%٠,٠	09,71	فبراير
% . , .	٤١,٧٥	%٠,٠	09,71	مارس
%۲,£	٤١,٧٥	%١,٠	09,71	ابريل
%۲,£	٤١,٧٥	%١,٠	09,71	مايو
%۲,£	٤١,٧٥	%١,٠	٥٩,٢٨	يونيو
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	يوليو
	٤١,٧٥		09,71	أغسطس
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	سبتمبر
	٤١,٧٥		09,71	اكتوبر
	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	نوفمبر
	٤١,٧٥	_	٥٩,٢٨	ديسمبر
_	٤١,٧٥		٥٩,٢٨	المتوسط

<u>دهانات لاكية لامع :-</u>

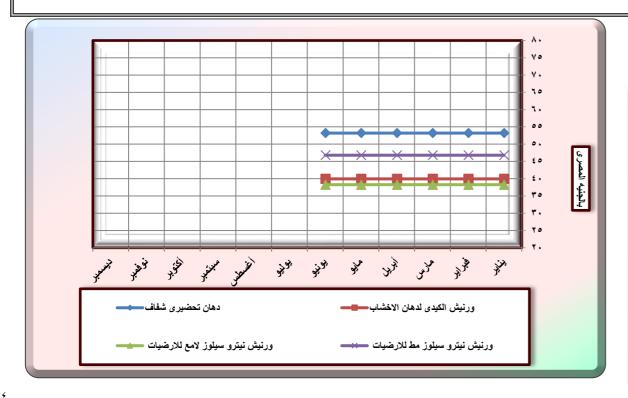
دهان لاكية سينيتيتك لامع يستخدم فوق البطانات التركيبية أو البويات البادئة أو فوقهما معاً على الحوائط و الاسطح الخشبية و المعدنية . مناسب بوجة خاص لأعمال النجارة و الكريتال و دهان الحوائط اللامعة في المباني السكنية والعامة . يمكن تخفيف اللاكية بالتنر أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة يتم الدهان بطريقة طولية و عرضية بفرشا يدهن عادة وجهين و يفضل جفاف الوجة الاول قبل الدهان مرة آخرى

معدل الفرد من ١٢:١٠ م٢ / لتر للوجة الواحد يتناسب السعر مع الجودة من حيث قوة التخبئة و مقاومة الأصفرار و الأنسيابية وسهولة الأستخدام .





	٥ – دهان أستر												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢	٥٣,٢		دهان تحضيرى شفاف
						79,90	89,90	89,90	٣٩,٩٥	79,90	89,90		ورنيش الكيدى لدهان الاخشاب
						٣٨,٢٧	٣٨,٢٧	۳۸,۲۷	۳۸,۲۷	٣٨,٢٧	٣٨,٢٧	. کجم	ورنيش نيترو سيلوز الامع للارضيات
						٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨	٤٦,٨	·	ورنيش نيترو سيلوز مط للارضيات



دهان تحضيري لدهان الأخشاب:

يتم سنفرة السطح بسنفرة ٣٢٠ وتجهيزه ثم دهان من وجه لوجهين من دهان تحضيرى عبارة عن سيلر شفاف بأستخدام مسدس الرش

ورنيش الكيدي لدهان المنتجات الخشبية

يستخدم لدهان الاخشاب والابواب والموبليا وخلافه

يتم الدهان باستخدام مسدس الرش ، ضغط الرش ٤٠٥ بار بقطر فوهه ١,٦٠١,٤ مللى أو الفرشاة او الروله ويستخدم النفط النباتي أو المعدني للتخفيف١: ٥٠٠%

معدل الفرد : ۱۲.۱۰ م۲ /کجم

ورنيش نيترو سيليوز لامع او مط مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات :

يتم الدهان بأستخدام مسدس الرش كما سبق بالورنيشالللكيدى ويتميز بالصلابه ، مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات الخشبيه كما يتوافر منه ورنيش مط حليبى للتخفيف : تنر نيترو سيليوزي



	٦- دهانات أسمنتية للواجهات												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71		معجون ناعم (أبيض) للطلاء الداخلي
						٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	٣, ٤ ٤	-	طبقة دهان للطلاء الداخلي (أبيض)
						٣,٦٧	٣,٦٧	٣,٦٧	٣,٦٧	٣,٦٧	٣,٦٧	كجم	دهانات اسمنتية للواجهات ناعم (أبيض)
						٤,٠٦	٤,٠٦	٤,٠٦	٤,٠٦	٤,٠٦	٤,٠٦	,	دهانات اسمنتية للواجهات متوسط (أبيض)
						٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩	٤,٩٩	,	دهانات اسمنتية للواجهات خشن (أبيض)
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

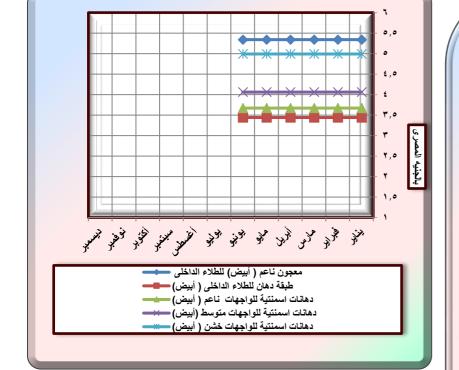
معدل تغير سعر دهانات اسمنتية بين

بة(ناعم) ابيض	دهانات اسمنتب	عام ۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	, , , ,
% • , •	٣,٦٧	يناير
% • , •	٣,٦٧	فبراير
% . , .	٣,٦٧	مارس
% • , •	٣,٦٧	ابريل
%٠,٠	٣,٦٧	مايو
%٦,٣-	٣,٦٧	يونيو
	٣,٦٧	يوليو
	٣,٦٧	أغسطس
	٣,٦٧	سبتمبر
	٣,٦٧	اكتوبر
	٣,٦٧	نوفمبر
	٣,٦٧	ديسمبر
	٣,٦٧	المتوسط

دهانات أسمنتيه :-

طلاء للواجهات الخارجية والحوائط الداخلية ، تتميز الدهانات الاسمنتية بدرجة ثبات عالية للون ورخيصة التكاليف بالاضافة الى طول عمرها الافتراضى وتتميز بسهولة وسرعة الاستحدام ويمكن استخدامها على كافة أنواع الجدران وتشمل اساسا خارجيا ،ومعجون تشطيب، ولياسات ناعمة او متوسطة الخشونة مقاومة للماء والمناخ الصحراوى ويمكن استعمالها بالة رش او بمسطرين يدوى وهذة المنتجات متوفرة باللون الالبض والرمادى و ٢٠ لوناً ويمكن فردها على المحارة الخارجية بعد رشها بالماء بالبروة وتسويتها بالفرطاسة فى اتجاه واحد من اعلا

الكثافة الجافة حوالى ١,٦ كجم /لتر ، الخلط (شيكارة ٥٢كجم /٦,٥ لتر ماء) معدل التغطية :٢,٢كجم / م٢سمك ١ملم



شركات المواد العازلة

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	المسلسل
info@insumat.com	٤ ١ طريق أسيوط السريع ك ١٤ بعد المنيب	* ***********************************	**************************************	Manufacturing Insulating Materials & Ry- Products Co.	١
cmb@cmbegypt.com	١٩ ٣ ش الهرم الجيزة	* 0109101	T0	G R O U P كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	٣
	ش بورسعيد-الوايلي - محطة هابي - مركز التدريب المهني - التعاون للبترول		.10117191	التعاون للبترول	ŧ

شركات دهانات داخلية وخارجية ودهانات أسمنتية

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
	المنطقة الصناعية الأولى مدينة العبور اشالمصانع الأميرية القاهرة	££	££910.££	ا کین	•
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	<i>TOAPOAOT</i>	٣ 0٨0£ . ٨£	CHEMICALS FOR MODERN BUILDING WWW.Cmb.eg	۲
www.glc.com.eg	مدينة العبور الصناعية		1778.	@GLC" paints	٣

البريد الإلكتروني	العنوان	اثفاكس	التليفون	الشركة	٩
www.savetoegypt.com	٢ اش ذاكر حسين المنطقة التاسعة مدينة نصر هش الطيار محمود شكري سموحة الإسكندرية	7 £ V 1 7 £ T 1	Y £ V 7 £ TT Y £ V 7 £ TT Y £ V 7 £ T.	Sawelin	,

شركات قرميد فخار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا	£ £ 7 V 9 £ 1 Y	££7V9£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	

مستلزمات کهرباء وخامات تشطیب





خامساً: أسعار المستازمات الكهربائية خلال ٢٠٢١

	١- أسلاك (نحاس معزول)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩		۲ مم ۲
						٦٩٢,٠	٦٩٢,٠	٦٩٢,٠	797,.	٦٩٢,٠	٦٩٢,٠	اللقة	۳ مم ۲
						۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	(۱۰۰م.ط)	¢ مم ۲
						1777,7	1777,7	1777,7	1777,7	1777,7	1777,7]	۲ مم ۲
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

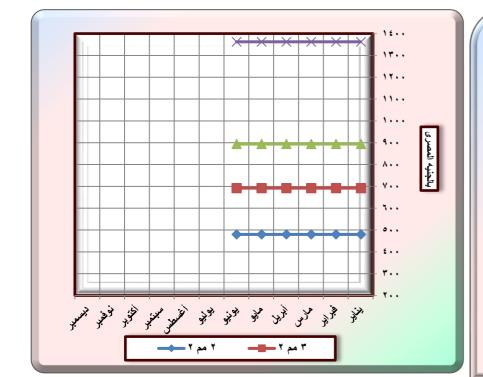
معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢١ - ٢٠٢١

J J 10	سلك	٣مم٢	سلك	عمم۲
عام ۲۰۲۰	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
ناير	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•
لبراير	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•
ىارس	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•
بريل	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%·,·
ىايو	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•
ونيو	797	%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•
وليو	797		۸۹۳,۸۰	
غسطس	797		۸۹۳,۸۰	
سبتمبر	797		۸۹۳,۸۰	
كتوبر	797		۸۹۳,۸۰	
وفمبر	797		۸۹۳,۸۰	
يسمبر	797		۸۹۳,۸۰	
لمتوسط	797		۸۹۳,۸۰	

أسلاك نحاس معزول

- تتكون الإسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.







	١- تابع أسلاك (نحاس معزول)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						7:4.7	757.7	7:4.7	#£V., Y	#£V., Y	757. 7		۱۲ مم ۲
						7777	7/17	7777	7777	7777	7777	اللقة	۲۵ مم ۲
						914.	917.	917.	917.	917.	917.	(۱۰۰م <u>ط)</u>	۳۵ مم ۲
	٥٠ مم ٢ مم												
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

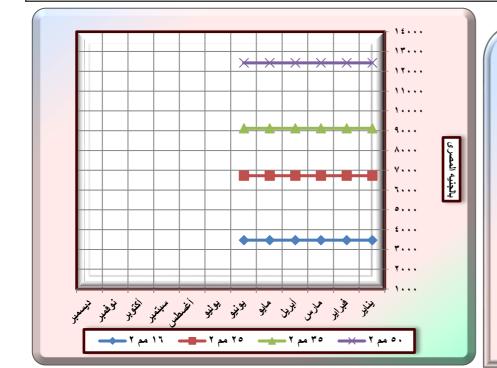
تابع معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢٠-٢٠٢

٥٢مم٢	سنك	۱ مم۲	سلك ١	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	1771	%• ,•	٣٤٧٠,٢٠	يناير
%• ,•	7777	%·,·	7 £ 7 •, 7 •	فبراير
%•,•	7777	%·,·	727.7.	مارس
%• ,•	7777	%• ,•	727.7.	ابريل
%• ,•	7777	%·,·	7 £ 7 •, 7 •	مايو
%•,•	7777	%·,·	727.7.	يونيو
	7777		767.,7.	يوليو
	7777		724,7.	أغسطس
	7777		7 £ 7 •, 7 •	سبتمبر
	7777		7 £ 7 •, 7 •	اكتوبر
	7777		7 £ 7 •, 7 •	نوفمبر
	スペイス		724,7.	ديسمبر
	7777		714,70	المتوسط

<u>أسلاك نحاس معزول</u>

- تتكون الاسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه
 المختلفة وأعمال الإضاءة داخل المنشأة.







	۱ - کابلات (نحاس معزول شعر)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	متر طما	نحاس ۲۰×۲ مم۲
						٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	متر طولی	نحاس ٤×١٠ مم٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير سعر كابلات النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢٠-٢٠٢١

×۱۰۸م۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	٩٨,٦٠	يناير
%• ,•	۹۸,٦٠	فبراير
%• ,•	۹۸,٦٠	مارس
%• ,•	۹۸,٦٠	ابريل
%• ,•	٩٨,٦٠	مايو
%• ,•	٩٨,٦٠	يونيو
	٩٨,٦٠	يوليو
	٩٨,٦٠	أغسطس
	٩٨,٦٠	سبتمبر
	٩٨,٦٠	اكتوبر
	٩٨,٦٠	نوفمبر
	٩٨,٦٠	ديسمبر
	٩٨,٦٠	المتوسط

<u>کابلات (نحاس معزول شعر) جهد</u> ۲<u>۰</u>۰/ ۱ ك.ف

- تتكون من قلب مكون من مجموعه موصلات من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.Cوالمغلف بغلاف نهائي من P.V.C.
- يستخدم فى التوصيلات الخاصه للثلاجات ومكيفات الهواء والفسالات والمراوح .



			/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /
	*	•	ي م مصري
			#0 #.



	٢- تابع الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٥٥,٩	00,9	٥٥,٩	٥٥,٩	٥٥,٩	٥٥,٩		نحاس ٤×٤ مم٢
						٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	متر طولی	نحاس ٤×٢ مم٢
						117,8	117,8	117,7	117,8	117,8	117,7		نحاس ٤×٠١ مم٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر کابلات النحاس المعزول بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

× ۲مم۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	٧٩	يناير
%• ,•	٧٩	فبراير
%• ,•	٧٩	مارس
%• ,•	٧٩	ابريل
%• ,•	٧٩	مايو
%• ,•	٧٩	يونيو
	٧٩	يوليو
	٧٩	أغسطس
	٧٩	سبتمبر
	٧٩	اكتوبر
	٧٩	نوفمبر
	٧٩	ديسمبر
	٧٩	المتوسط

<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u> منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.

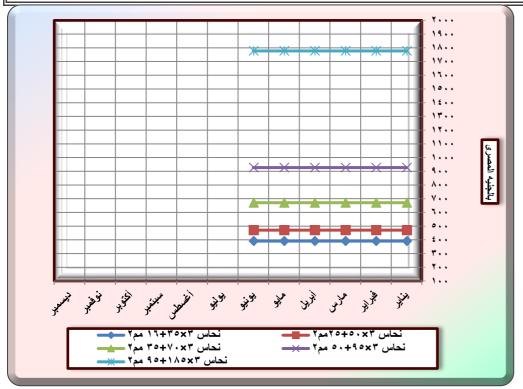


غازے انتابل (کاورید البوالي فینیل)

												- 1 - 1 - 40 - 4. - 10
						_	•	•	•	•		- V · - T · · - · - · · - · · · - ·
												- £. - ٣0 - ٣. - ٢0 - ٢.
y _{poori} ?	yè ^{sè}	ن خۇ _{ىد}	ji ye	erië!	** ₃ ,	ş; ^y	3 ³ ,2	74.js	محري	; *	ş ⁱ	۱۰



	١- تابع الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						٣٩١,٠	۳۹۱,۰	791,.	791,.	٣٩١,٠	791,0		نحاس ۳×۳۵+۱۲ مم۲	
						٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	Ί Γ	نحاس ××۰۰+۰۲مم۲	
						٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	۸,۰۷۲	۱۷۰,۸	٦٧٠,٨	متر طولی	نحاس ۳×۲۰+۳۰ مم۲	
						977,8	9 7 7 , A	9 7 7 , A	9 77, A	977,8	977,8	Ί	نحاس ۳×۹۰+۵۰ مم۲	
	نحاس ٣×١٨٠٩ مم ٢ مم ٢ ١٧٧٧,٣ ١٧٧٧,٣ ١٧٧٧,٣ ١٧٧٧,٣ ١٧٧٧,٣ مم ٢													
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													



<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u> منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.



غارب الكابل (كثوريد البولي فينيل)

تابع معدل تغیر سعر کابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض) بین عامی ۲۰۲۰ - ۲۰۲۱

10+10 مم٢	نحاس ۳×۵،	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	1777,	يناير
%• ,•	1777,	فبراير
%• ,•	1777,	مارس
%• ,•	1777,	ابريل
%·,·	1777,	مايو
%• ,•	1777,	يونيو
	1777,	يوليو
	1777,	أغسطس
	1777,	سبتمبر
	1777,	اكتوبر
	1777,	نوفمبر
	1777,	ديسمبر
	1777,7	المتوسط



	٢-خراطيم بلاستيك بولى ايثيلين													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						1.7	119	119	119	9 7	90	7 ***	۱۳ مم	
						١٣٤	1 £ 9	1 £ 9	1 £ 9	١٢١	170	اللفة (۳۰متر)	۱۲ مم	
						Y Y £	7 £ 9	Y £ 9	7 £ 9	١٨٨	190		۲۳ مم	
						170	۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰	1 2 .	150	7 ****	۱۳ مم	
						191	77.	۲۳.	۲۳.	1 7 0	١٨٢	اللفة ا (٥٤متر)	۱۲ مم	
						797	٣٧١	441	٣٧١	7 7 9	79.	(5.0.2)	۲۳ مم	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

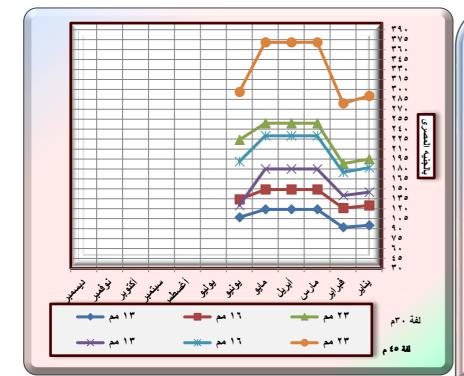
معدل تغير سعر خراطيم بلاستيك بولي ايثيلين (اللفه ٤٥)

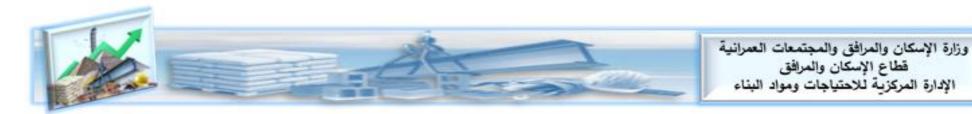
		1		
، ۲۳مم	مقاس	۱۲ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%∀, ∙	771	% ٧,١	١٧٠	يناير
% ٣,•	441	%Y,9	١٧.	فبراير
%٣٦,٩	441	% ٣ 0, ٣	١٧.	مارس
%٣٦,٩	441	% ٣0 ,٣	١٧.	ابريل
%٣٦,٩	441	% ٣ ٥,٣	17.	مايو
% ٩,٢	441	%1 Y, £	١٧.	يونيو
	441		١٧.	بوليو
	441		١٧.	أغسطس
	441		١٧.	سبتمبر
	7 £ 7		107	اكتوبر
	7 £ 7		107	نوفمبر
	447		149	ديسمبر
	777		171	المتوسط

خراطیم بلاستیك(بولی <u>اثیلین)</u>

تقوم الخراطيم البلاستيكية المفرغة فى ربط
الاعمال الكهربائية بعضها ببعض والخراطيم
البولى اثلين تكون صلبة ولكنها غير هشة
وتتحمل درجة الحرارة.







	٢- تابع خراطيم بولى ايثلين فلكسبل														
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر														
						۳٠,٠	٣٨,٠	٣٨,٠	٣٨,٠	۳٠,٠	٣١	اللقة	۱۳ مم		
						٣٧,٠	٤٦,٠	٤٦,٠	٤٦,٠	۳٥,٠	٣٦	(۲۰متر)	۱٦ مم		
						٦٠,٠	٧٥,٠	٧٥,٠	٧٥,٠	٦٠,٠	7.7		۲۳ مم		
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل														

معدل تغیر سعر خراطیم بولی ایثیلین فلکسبل بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

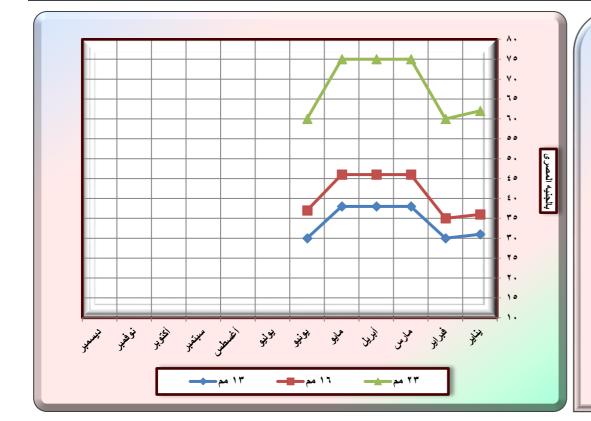
۲۳ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%١,٦	٦١	يناير
%١,٦-	٦١	فبراير
%۲٣,٠	۲١	مارس
%۲٣,·	٦١	ابريل
% ۲٣,•	٦١	مايو
%1,1-	٦١	يونيو
	٦١	يوليو
	٦١	أغسطس
	٦١	سبتمبر
	٥٥	اكتوبر
	٥٥	نوفمبر
	٦٣	ديسمبر
	٦.	المتوسط

<u>خراطیم یولی ایثلین مرنة</u>

الخراطيم المرنة تكون قابلة للثنى يدويا بدون الحاجة الى معالجة او الى ادوات.

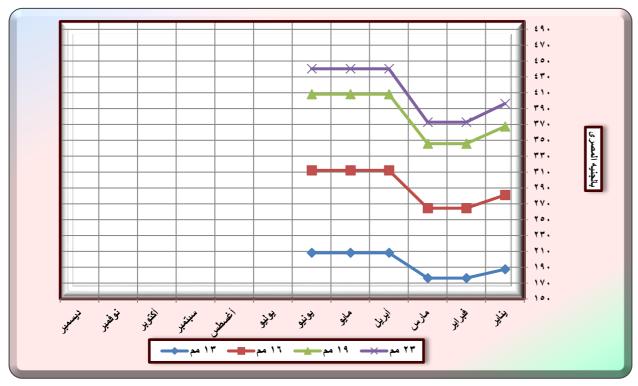
-تستخدم فى اعمال التوصيلات الكهربائية المدفونة .







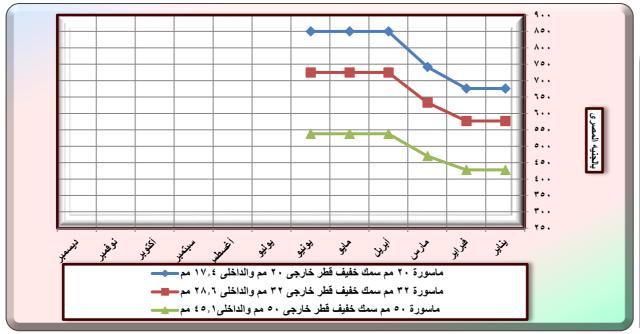
	۲- مواسیر بلاستیكPVC رمادی غامق													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						۲۰۸,۱۰	۲۰۸,۱۰	۲۰۸,۱۰	177,77	177,77	۱۸۷,۳۰	71. ti	۱۳ مم	
						717,17	٣١٢,١٦	٣ 17,17	771,17	77 £ , £ 7	۲۸۰,۹٥	الربطة - (۳٤	۱۳ مم	
						٤٠٨,٢١	٤٠٨,٢١	٤٠٨,٢١	760,7 0	760,7 0	777,79	ماسورة	۱۹ مم	
						٤٤٠,٢٣	٤٤٠,٢٣	٤٤٠,٢٣	۳۷۲,۹۰	۳۷۲,۹۰	797,71	بطول ۳م) -	۲۳ مم	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل .													







	۲- مواسیر بلاستیك UPVC ابیض													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						۸٥٠	۸٥.	۸٥٠	V £ Y	٦٧٦	171	لفة ٣٤×٣م	ماسورة ۲۰ مم سمك خفيف قطر خارجى ۲۰ مم والداخلى ۱۷٫۶ مم	
						V Y 0	٧٢٥	٧٢٥	7,44	٥٧٧	٥٧٧	لفة ١٥×٣متر	ماسورة ٣٢ مم سمك خفيف قطر خارجى ٣٢ مم والداخلى ٢٨,٦ مم	
						٥٣٨	٥٣٨	٥٣٨	٤٧٠	٤٧٨	٤٣٨	لفة ٥×٣متر	ماسورة ٥٠ مم سمك خفيف قطر خارجى ٥٠ مم والداخلي ١،٥ مم	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													







						'UP ابیض	, بلاستيكVC	صة للمواسير	۲۔ قطع خا				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٣,٥٢	٣,٥٢	٣,٥٢	٣,٥٢	٣,٢	٣,٢		جلبة ماسورة ٢٠مم UPVC
						٥,٧٧	٥,٧٧	٥,٧٧	٥,٧٧	0,75	0,7 £	1	جلبة ماسورة ٣٢مم UPVC
						10,88	10,88	10,88	10,88	17,9 £	17,9 £	1	جلبة ماسورة ٥٠مم UPVC
						0,£7	0, £ Y	0,£7	0,£7	٤,٩٢	٤,٩٢	1	کوع ماسورة ۲۰مم UPVC
						10,79	10,79	10,79	10,79	11,77	11,77	عدد	کوع ماسورة ۳۲مم UPVC
						٣٣,٩	٣٣,٩	٣٣,٩	٣٣,٩	۳۰,۸۳	۳٠,۸۳	1	کوع ماسورة ۰ مم UPVC
						٧,٠٣	٧,٠٣	٧,٠٣	٧,٠٣	٦,٤	٦,٤	1	ادابتور ماسورة ٢٠مم UPVC
						10,47	10,47	10,47	10,47	1 £ , ٣ 9	1 £ , 4 9	1	ادابتور ماسورة ٣٢مم UPVC
						٣٦,٧٢	٣٦,٧٢	٣٦,٧٢	٣٦,٧٢	٣٣,٣ ٨	٣ ٣,٣٨	1	ادابتور ماسورة ٥٠مم UPVC
	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	1,,,	1,,,	1,, ,				<u> </u>	الأسعار من قواند بعض الشركات المنة







سادساً: أسعار خامات التشطيب خلال عام ٢٠٢١

	١- الخشب													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						1	90	۸٥٠٠	٧٥	٧	٦	w.	خشب سوید موسکی (فنلندی)	
						18	18	18	18	170	17	. م י	خشب زان مبخر (رومانی) - أطوال	

الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الخشب بين عامي ٢٠٢١–٢٠٢١

		Ì		
ب زان	خشب	ید موسکی	خشب سو	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%£,٣	110	%٩,١	٥٥,,	يناير
% ٨,٧	110	% ۲۷,۳	00.,	فبراير
%1 ٣ ,•	110	% ٣٦,٤	•	مارس
%14,•	110	%°£,°	00.,	ابريل
%۸,۳	17	% ₹,٨	٠,	مايو
%۸,۳	17	% V Y , £	٥٨٠,	يونيو
	17		٠,	يوليو
	17		٠,	أغسطس
	17		٥٨٠٠	سبتمبر
	17		٥٨٠٠	اكتوبر
	110		٥٨٠٠	نوفمبر
	110		٦	ديسمبر
	1140.		٥٧١٧	المتوسط

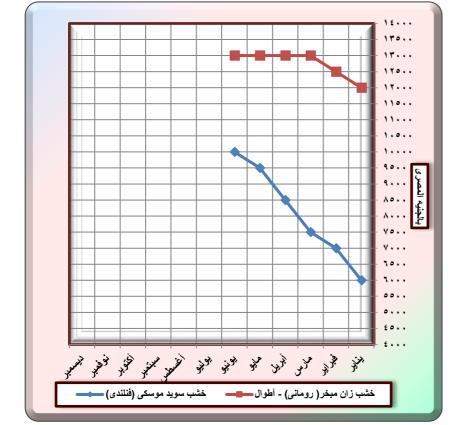
الاخشاب

- الخشب الموسكي : يعتبر من الاخشاب الطبيعيه ولونه أصفر يميل الي الحمرة ويستخدم في أعمال نجارة الابواب والشبابيك والارضيات والاثاث ونجارة الخرسانة .



الخشب الزان: هو أكثر الاخشاب الصلده شيوعا يستعمل في جميع أنواع النجارة والاثاث والارضيات والاعمال التي تحتاج الي متانه.







	١- تابع الخشب												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٥١.	٥١،	٥١.	٥.,	٤٥.	٤٥.		خشب كونتر مضغوط ١٨ مم
						170	170	170	170	170	170	177×7££	أبلاكاج أسيوى ٣مم
						١٦٥	١٦٥	170	17.	17.	14.	سم	أبلاكاج أسيوى عمم
						170	170	170	17.	17.		<u> </u>	أبلاكاج أسيوى عمم

الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

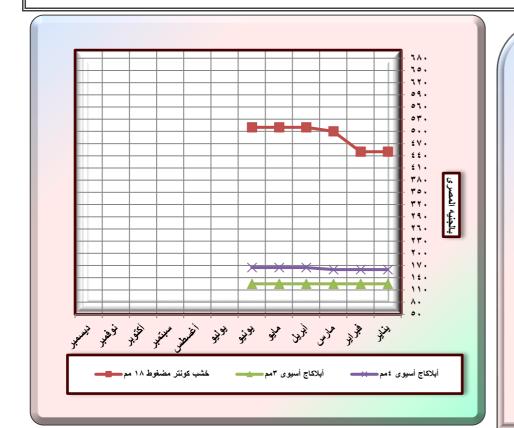
معدل تغير سعر الخشب الابلاكاج بين عامي ٢٠٢٠-٢٠٢١

ىيوى ئسم	ابلاكاج اس	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%• ,•	14.	يناير
%• ,•	17.	فبراير
%• ,•	17.	مارس
% ٣,1	17.	ابريل
%• ,•	17.	مايو
% ٣,1	17.	يونيو
	17.	يوليو
	١٦٠	أغسطس
	17.	سبتمبر
	17.	اكتوبر
	17.	نوفمبر
·	17.	ديسمبر
	١٦٠	المتوسط

<u>تابع الاخشاب</u>

- الخشب الكونتر هو من الإخشاب الصناعية المضغوطة
 يوجد منه نوعين من اللأخشاب :-
- * بانوهات مكونه من لوحين أبلاكاش والحشو سدايب خشب أبيض مجمعة وتكون أليافها ذات أتجاهات مختلفة
 - * كونتر مضغوط وهوعبارة عن مضغوطة

الخشب الابلاكاج: هو ألواح مصنوعه من رقات من الخشب ملصوقه مع بعضها البعض بواسطة غراء خاص من نوع لايتأثر بالمياه أو الرطوبة بواسطه ماكينات خاصه بضغط عالي وحرارة مرتفعه وبستعمل في أعمال الاثاث والابواب.





	٢-ألومنيوم													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						٦٨٠٠٠	٦٧٠٠٠	77	77	71	71	الطن	فضى مؤكسد	
						79	٦٨٠٠٠	78	78	77	77	النص	ملون	
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

الالومينوم - يتميز بخفه وزنه وقله كثافته ومتانته ولذلك ۸۷٥.. ۸٥... يستخدم في صناعة النوافذ وأبواب المساكن والمطابخ 110 .. VV0 . . - يجب إزلة الرمل والصخور من خامة الالومنيوم للحصول على أكسيد الالومنيوم وهو مسحوق أبيض VY0.. 740 . . - يتم إنتاج على هيئة قطاعات تختلف في شكلها 70 . . . 770 . . 040. 040.. أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مدهونة ٤٧٥.. 20... £40 . . Ang has the state of the state أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مؤكسد

معدل تغير سعر الالومنيوم بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢١

ون	ملا	مؤكسد	فضی ۱	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۱۹
%٢٦,٥	٤٩٠٠٠	% ۲٧,1	٤٨٠٠٠	يناير
% ٢٦,0	٤٩٠٠٠	% ۲٧,1	٤٨٠٠٠	فبراير
% ۲۸,٦	٤٩٠٠٠	% ۲۹, ۲	٤٨٠٠٠	مارس
% ۲۸,٦	٤٩٠٠٠	% ۲٩,۲	٤٨٠٠٠	ابريل
% ٣٨,٨	٤٩٠٠٠	% ٣٩,٦	٤٨٠٠٠	مايو
% £ • , A	٤٩٠٠٠	% £1,V	٤٨٠٠٠	يونيو
	0		٤٩٠٠٠	يوليو
	0		٤٩٠٠٠	أغسطس
	0		٤٩٠٠٠	سبتمبر
	04		01	اكتوبر
	٥٣٠٠٠		٥٢	نوفمبر
	0 £		٥٣٠٠٠	ديسمبر
	0.70.		٤٩٢٥.	المتوسط



14..

وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	PVC قطاعات -۳													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						171.	171.	141.	141.	177.	178.		قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد	
						190.	190.	190.	190.	١٨٥٨	1 / 0 /		قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك	
						1 / 9 .	1 / 9 .	1 / 9 .	1 / 9 .	١٨٠١	14.1	م۲	قطاع بانوراما منزلق عرض ۱۲۵مم به زجاج مفرد	
						۲۱۳.	۲۱۳.	۲۱۳.	۲۱۳.	7.79	7.79	,	قطاع باتوراما منزلق عرض ١٢٥مم به زجاج مفرد وضلفة سلك	
						١٨٣٠	١٨٣٠	١٨٣٠	١٨٣٠	١٧٤٤	١٧٤٤		قطاع مفصلي عرض ٧٧مم به زجاج مفرد	
						176.	176.	171.	171.	1070	1070		قطاع ثابت شامل زجاج مفرد	

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغیر سعر UPVC بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

قطاعات UPVC

- قطاعات UPVC للشبابيك والابواب والقواطيع من اجود الاصناف :
- ١ يعتبر كبديل للخشب والالمنيوم ومتوفر منه الوان مختلفة
 - ٢ مانع لتسرب الماء والهواء / مقاوم للرطوبه العاليه
 - ٣- عازل للغبار / عازل للصوت / عازل للحراره
 - ٤ مضاد للنمل الابيض والحشرات
- ه غير موصل للكهرباء / غير قابل للاشتعال / غير قابل

المرابع المنزلق عرض ۱۹۸۸م به زجاج مفرد وضلفة سلك فقطاع باتوراما منزلق عرض ۱۹۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك فقطاع باتوراما منزلق عرض ۱۹۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك فقطاع باتوراما منزلق عرض ۱۹۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك فقطاع باتوراما منزلق عرض ۱۹۲۰م به زجاج مفرد وضلفة سلك و المنزلق عرض ۱۹۲۰م به زجاج مفرد وضلفة سلك و المنزلق عرض ۱۹۲۰م به زجاج مفرد وضلفة سلك و المنزلق به نواح بورد و المنزلق بو

قطاع مفصلي عرض ٧٢مم به زجاج مفرد فطاع مفادد فطاع ثابت شامل زجاج مفرد

ىرض ٨٨مم به وضلفة سلك		رض ۸۸مم به مفرد	قطاع منزلق ع زجاج	عام۲۰۲۰
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	\
% • ,•	١٨٥٨	%• ,•	177.	يناير
%• ,•	١٨٥٨	%• ,•	177.	فبراير
%°,•	1101	% £ , 9	177.	مارس
%°,•	١٨٥٨	% £ , ٩	177.	ابريل
%۵,۰	١٨٥٨	% £ , 9	177.	مايو
%°,•	١٨٥٨	% £ , 9	177.	يونيو
	١٨٥٨		177.	يوليو
	1101		177.	أغسطس
	1101		177.	سبتمبر
	1101		178.	اكتوبر
	١٨٥٨		177.	نوفمبر
	١٨٥٨		177.	ديسمبر
-	١٨٥٨		177.	المتوسط



	٤- الزجاج												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸٠	٧٨	٧٨	٧٨	٦٥	٦٥		شفاف ۳مم
						١	٩٧	٩٧	9 ٧	۸٥,٥	۸٥,٥	متر مسطج	شفاف عمم
						١٤٨	1 5 7	١٤٣	١٤٣	1 7 7 , 7	1 7 7 , 7]	شفاف ۲مم
	لاسعار المتداولة بالسوق −الاسعار تشمل الضرانب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠% دون النقل												الاسعار المتداولة بالسوق الاسعار تشمل

معدل تغیر سعر الزجاج بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

ے آمم	شفاف	ا ٤ مم	شفاف	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
%Y£,.	١٠٣	% Y • , £	٧١	يناير
%Y£,.	١٠٣	% Y • , £	٧١	فبراير
% ٣٨,٨	١٠٣	% ٣٦,٦	٧١	مارس
% ٣٨,٨	١٠٣	% ٣٦,٦	٧١	ابريل
% ٣٨,٨	١٠٣	% ٣٦,٦	٧١	مايو
%£٣,٩	١٠٣	%£1,٣	٧١	يونيو
	١٠٣		٧١	يوليو
	١٠٣		٧١	أغسطس
	١٠٣		٧١	سبتمبر
	1.7		٧١	اكتوبر
	١٠٣		٧١	نوفمبر
	1.7		٧١	ديسمبر
	1.7		٧١	المتوسط

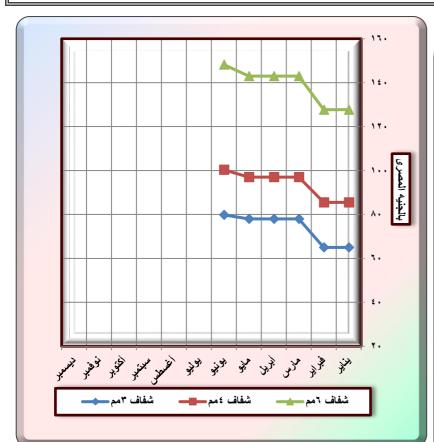
<u>الزجاج</u>

الزجاج عبارة عن مركب كيمائى أساسة الرمل (ثانى أكسيد السيليكون)

يجب أن تطابق ألواح الزجاج المواصفات القياسية المصرية رقم ٣٥٤ لزجاج الأمان أو المواصفات العالمية .

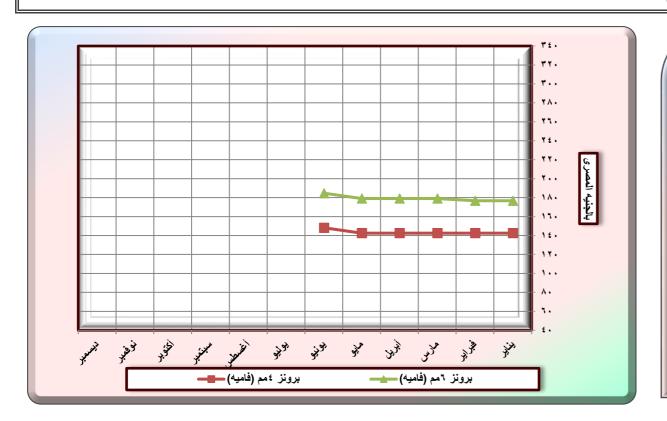
و يراعى عند تحديد سمك الزجاج المناسب ما يلى

- ١ حساب ضغط الرياح طبقاً للكود المصرى
- ٢ حساب معامل الزجاج لأكبر قطعة = مسطح اللوح/ محيطة
- ٣- يحتسب أقل سمك للزجاج من الجدول الذي يوضح العلاقة بين ضغط الرياح و معامل الزجاج و
 - زجاج مسطح (شفاف)
 - . يتميز بسطح أملس يسمح بمرور الضوء





	٤- تابع الزجاج													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						1 £ A , Y	1 £ Y , 0	1 £ 7 ,0	1 £ 7 ,0	1 £ 7,0	1 £ 7,0	_1	برونز ٤مم (فاميه)	
						185,78	1 V 9	1 7 9	1 7 9	177,7	177,7	· متر مسطح ·	برونز ۲مم (فامیه)	
	لاسعار المتداولة بالسوق ـالاسعار تشمل الضرانب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠% دون النقل													



<u>الزجاج الملون</u>

یحتوی هذا النوع علی لون خفیف (برونزی - رمادی - عسلی - أخضر - أزرق)

الزجاج الفامييه

- يطلق علية زجاج ينظم أختراق أشعة الشمس حيث أنة يمنع مرور جزء من أشعة الشمس الداخلة الي المبنى و يسمح برؤية واضحة .

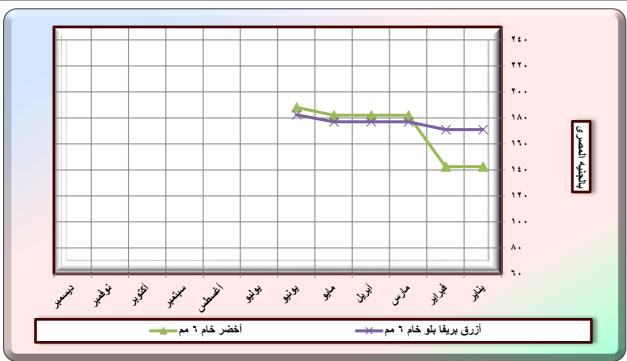
يتوافر الزجاج البرونز (فاميية) بسمك ٣٠٤٤٣ مم.

ويستخدم الزجاج البرونز فى أغراض الديكورالداخلية و الفتحات المعمارية .





	٤- تابع الزجاج													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						144,1	1 / 4	١٨٢	١٨٢	1 2 8	١٤٣	- t	أخضر خام ٦ مم	
						187,£	1 7 7	1 7 7	١٧٧	١٧١	1 7 1	، متر مسطج .	أزرق بريفا بلو خام ٦ مم	
	ر المتداولة بالسوق - الاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠% دون النقل													







وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية
قطاع الإسكان والمرافق
قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

							الزجاج	٤- تابع					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						177,7	۱۷۱	١٧١	1 7 1	١٤٨	١٤٨		سیکوریت شفاف ٤ مم
						777,7	717	* 1 V	* 1 V	۲.,	۲.,	1 1	سیکوریت شفاف ۳ مم
						۲۲ ۸,•	* * *	* * *	* * *	* * *	777	_ _ 	سیکوریت برونز (فامیه) ٤ مم
						707,0	701	701	701	701	701	متر مسطح -	سیکوریت برونز (فامیه) ۲ مم
						۲٥٦,٥	701	701	701	447	777] [أخضر سيكوريت ٦ مم
						۲٥٧,٠	707	707	Y 0 V	404	404	<u> </u>	أزرق سيكوريت ٦ مم
	•					<u>'</u>	•	ِن النقل	هالك ۱۰% دو	لتفصيل حتي	، و التقطيع وا	تشمل الضرائب	الاسعار المتداولة بالسوق الاسعار

<u>الزجاج المقسى (سيكوريت)</u>

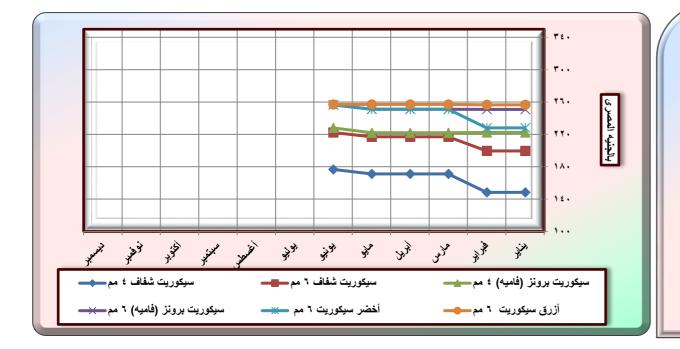
ويتم تقسيته بالتسخين لدرجة ، ٦٨٠ درجة ثم التبريد المفاجئ و هو مقاوم للصدمات الحرارية و الميكانيكية و يتحمل الأختلاف المفاجئ في درجات الحرارة و يتفتت لقطع صغيرة عند الكسر (المواصفات المصرية رقم ٢٥٠٤) و يتوافر بالاسواق زجاج سيكوريت شفاف و برونز و ملون (أخضر أزرق بلو بريفا)

كما يمكن معالجة أى ألواح زجاجية

بالحرارة للحصول على زجاج مقسى .

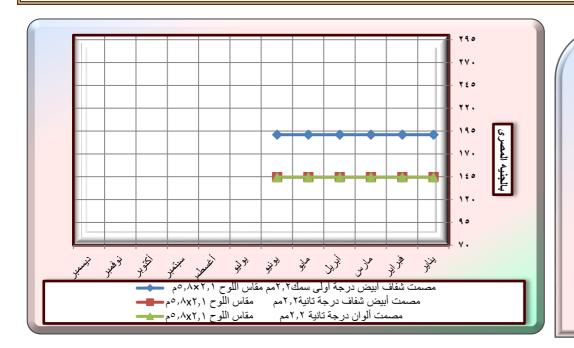
و يراعى ألا يقل سمك الزجاج السيكوريت عن ٦مم عند

أستخدامه فى واجهات المحلات اتجارية و عن ٨مم





						ارك)	(الواح أكري	دائل الزجاج	ń-0				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						191	191	191	191	191	191	متر مسطح	مصمت شفاف أبيض درجة أولى سمك ٢,٢مم مقاس اللوح ٢,١×٨,٥م
						111,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	متر مسطح	مصمت أبيض شفاف درجة تانية ٢, ٢مم مقاس اللوح ٢,١ ٨, ٥م
						1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	122,0	1 £ £ ,0	1 £ £ ,0	متر مسطح	مصمت ألوان درجة تانية ٢,٢مم مقاس اللوح ٢,١x٨,٥م
						معر التفصيل	ح كاملة دون س	مسطح في ألوا	لأسعار للمتر ال	، دون النقل ـ ا	شاملة الضرائب	- الأسعار أ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة



يدائل الزجاج - ألواح أكريليك:-

عبارة عن ألواح ضد الكسر و يعطى قوة ٢٠ ضعف من الزجاج العادى

خفيف الوزن . نصف وزن الزجاج .

لا يحترق و لا يتغير لونة أو شفافيتة من أشعة الشمس و مزود بمواد ذات مقاومة عالية للتأثيرات الجوية .

عازل للحرارة و الرطوبة و الصوت .

مقاس اللوح ۲,۱×۸,۰

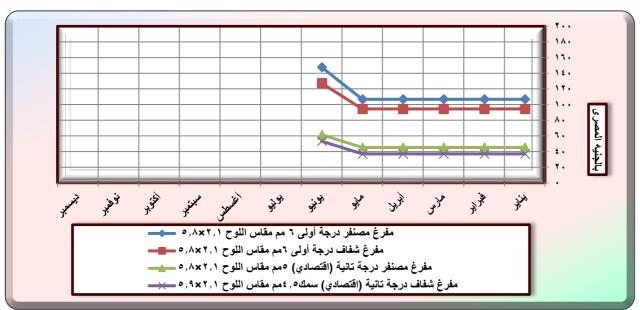
ينتج بألوان عديدة (شفاف مثل الزجاج . أوبال . يتوافر ألوان مثل االابيض الحليبي و الاخضر و الأزرق و أحمر و الأصفر و الأسود ويمكن أنتاج أي لون وأي مقاس مطلوب) .

يمكن الرسم عاليه مثل الزجاج . قابل للتشكيل منفذ للضوء .

و تتسم بأستخداماتها المتعددة في تجليد أسوار الحدائق و البوابات والتغطيات بالأسقف المعلقة وتغليف غرف العمليات و مراكز الأبحاث وغيرها .



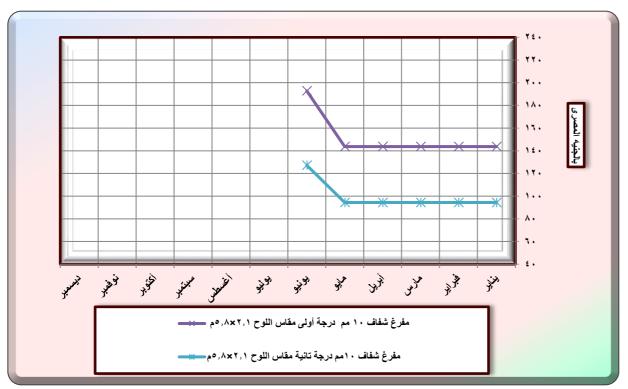
						یت	بولي كاربون	. تابع ألواح	.0				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يثاير	الوحدة	النوع
						1 £ V , V	1.7,7	1.3,7	1.7,7	1.7,7	1.7,7	متر مسطح	مفرغ مصنفر درجة أولى ٦ مم مقاس اللوح ٢,١×٨,٥
						177,7	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	متر مسطح	مفرغ شفاف درجة أولى ٦مم مقاس اللوح ٢,١×٥،٥
						٦١,٥	٤٥,٢	٤٥,٢	٤٥,٢	٤٥,٢	٤٥,٢	متر مسطح	مفرغ مصنفر درجة تانية (اقتصادي) ٥مم مقاس اللوح ٢,١×٨,٥
						٥٣,٣	٣٧	٣٧	٣٧	٣٧	٣٧	متر مسطح	مفرغ شفاف درجة تانية (اقتصادي) سمك٥, ٤مم مقاس اللوح ٢,١×٩,٥
	•	•				معر التفصيل	ح کاملة دون س	مسطح في ألوا	الأسعار للمتر ال	، دون النقل - ا	 شاملة الضرائب	- الأسعار i	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة







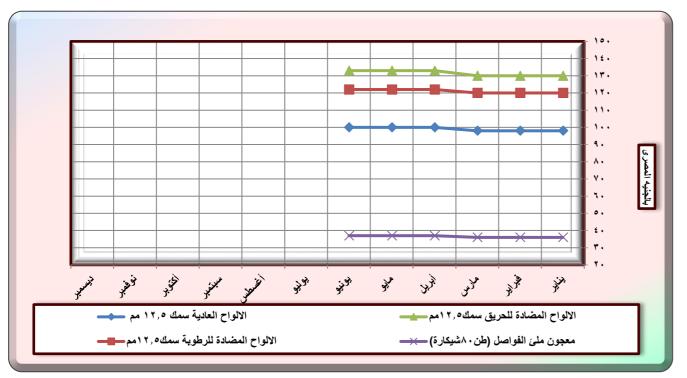
	٥ ــــ تابع الواح بولى كاربونيت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						197,A	1 £ 7, 7	1 £ 4, 7	1 £ 7, 7	1 £ 4, 7	1 £ 4, 7	متر مسطح	مفرغ شفاف ۱۰ مم درجة أولى مقاس اللوح ۲٫۱×۸٫۵م
						177,7	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	9 £ , £	متر مسطح	مفرغ شفاف ١٠مم درجة تانية مقاس اللوح ٢,١×٨,٥م
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل - الأسعار للمتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل												







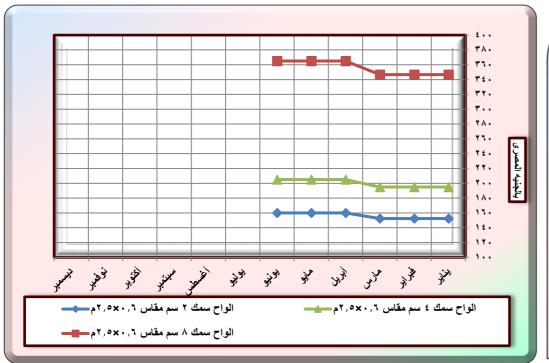
							م الجبسية	٦- الالواح					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١	١.,	١.,	٩ ٨	٩ ٨	٩ ٨		الالواح العادية سمك ١٢،٥ مم
						١٣٣	١٣٣	١٣٣	۱۳.	18.	۱۳۰	لوح مقاس ۱,۲ × ۳م	الالواح المضادة للحريق سمك٥,٢ مم
						177	177	177	14.	١٢.	١٢.		الالواح المضادة للرطوبة سمك٥, ٢ مم
						٣٧	٣٧	٣٧	٣٦	٣٦	٣٦	شيكارة	معجون ملئ الفواصل (طن ١ ٨ شيكارة)
	الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







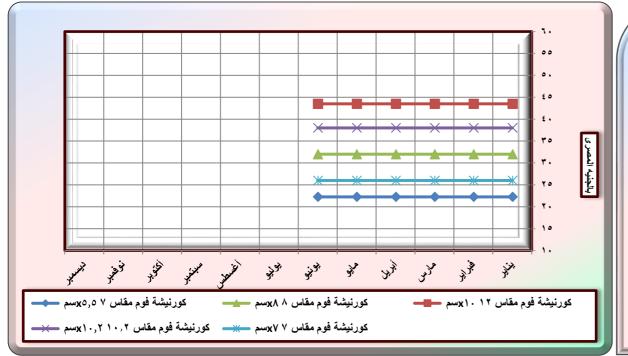
	٧- ألواح تجليد خفيفة الوزن												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						17.	17.	17.	107	107	107		الواح سمك ٢ سم مقاس ٢,٥×٠,٦م
						۲.٥	۲.٥	۲.٥	190	190	190	م۲	الواح سمك ٤ سم مقاس ٢,٥×٠,٦م
						۳٦٥	770	770	7 £ V	7 £ V	7 £ V		الواح سمك ۸ سم مقاس ۲,۰×۰,۲م
	الاسعار من وكلاء بعض الشركات المنتجة - الاسعار شاملة الضرائب والنقل للكميات												







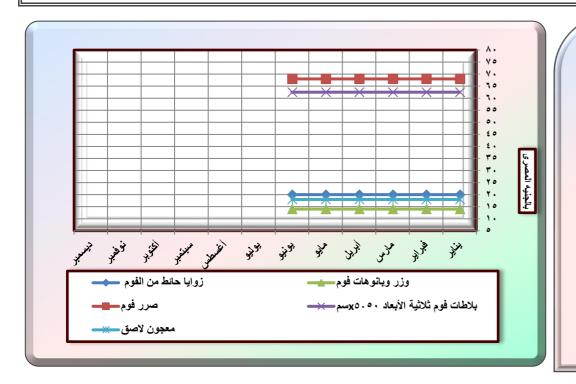
							يش الفوم	٨- الكرائـ					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						77,70	77,70	77,70	77,70	77,70	77,70		كورنيشة فوم مقاس ٧x٥,٥ سم
						77	44	44	77	77	77		كورنيشة فوم مقاس XA سم
						٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥		كورنيشة فوم مقاس ١٢χ١٠ سم
						۳۸	٣٨	٣٨	٣٨	٣٨	٣٨	متر ا	كورنيشة فوم مقاس ۱۰,۲x۱۰,۲ سم
						47	47	47	44	47	47		كورنيشة فوم مقاس XV سم
						٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	1	کرانیش بیت نور ۲۰ سم
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												



حرانيش فوم من مادة بولي يوريثان . عثافة ، ١٥ كجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ . تتوافر الكرانيش بأشكال ومقاسات مختلفة . تتوافر الكرانيش في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى . مميزات الكرانيش الفوم: مقاومة للمياه . مقاومة للمياه . مهاذة وسريعة في التركيب . حاهنة للدهان . حاهنة للدهان .

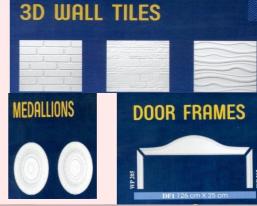


	٨- تابع الكرانيش - زوايا حوائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الأبعاد												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	متر	زوايا حانط من الفوم
						١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	متر	وزر وبانوهات فوم
						٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	قطعة	صرر فوم
						٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	قطعة	بلاطات فوم ثلاثية الأبعاد ٠x٥٠ مسم
	معجون لاصق کجم ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ ۱۸ مع												
			-			•				، ده ن النقل	ن اما قراطی اند	_ الأوروار ة	الأسوار من قوائم بعض الشركات الونتحة



زوايا حائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الابعاد :

- المنتجات فوم من مادة بولى يوريثان .
- كثافة ٥٠ اكجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
 - تتوافر بأشكال ومقاسات مختلفة .



<u>مميزات</u> المنتحات الفوم:

- مقاومة للمياه .
 - مقاومة للصدمات.
 - جاهزة للدهان .
 - سهلة وسريعة في

شركات كابلات الكهرباء

البريد الالكترونى	العنوان	رقِم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	المسلسل
info@elsewedy.com	القطعة ٢٧ القطاع الأول -التجمع الخامس	0 V 0 9 9 V Y Y Y V 0 9 9 V T Y	* Y 	CABLES	١
elcablat@elcablat.com	شارع عبدالخالق ثروت –وسط البلد– القاهرة	7 W 9 . 0 . 1 A	779.0.7. 779.£X£7	EC IV	۲

شركات مواسير وخراطيم الكهرباء

البريد الالكتروني	العنوان	رقِم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	المسلسل
sales@engineeing-home.com	عمارات البترول بجوار نادى التوفيقية – الجيزة العجوزة –الجيزة	۳۳۰٤٣٣٤٨	٣٣.٤٣ ٤٧	ENGINEERING HOUSE	1
factories@alamalplasticpipes.com	۱ش سانت فاتيما هليوبوليس مصر الجديدة	******	7770,707	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	۲
	طريق المربوطية- شبرامنت -الجيزة	****	* V V • 9 * 1	ALAA ELDIN PALSTICS	٣

شركات الأخشاب

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	جسر السويس ٩ش ١١٨ المتفرع من شارع الأربعين-القاهرة	779VWX11 77££.£٣9	******	ABOKHALED	۲
	- ۲۰ش عین شمس -میدان علی باشا الانعام القاهرة	۲٦٤۲ ٨٦٦٧	۲ ٦٣٧٩٩٨٨	البلطى للاخشاب	٣
	- ۱ ه ۳ ترعة الجبل حلمية الزيتون	77019770	****	الإسلامية للاخشاب	ŧ

شركات أرضيات ال HDF

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cezar.egy@outlook.com	۱ ۸شارع شبرا عمارة البوسطة أعلى محطة مترو المسرة	Y £ 4 1 0 9 7 Y	75801737	Decoration & Modern Building	,

شركات الزجاج

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	الشرقاوية البحرية شبرا الخيمة		££.0V7Y0	السرحة المصرية للرجاج	۲

شركات بدائل الزجاج

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@polyeeplast.com	٢ ٢ شارع أبو شاهين المحلة الكبرى الغربية		.17/\\\\	POLYEE PLAST®	,

شركات الألومينيوم

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
www.eipal.com	المصنع والإدارة: مدينة السادس من أكتوبر المنطقة الصناعية الثالثة - القطعة ٢٥٨ - ٢٥٨	*********	* A ** 1 * 10		`
sales@alumisr.com	ميدان لبنان - المهندسين الجيزة	772007V7	WW . £ V A . Y	ALUMISR ()	۲

شركات UPVC لأبواب والشبابيك

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
a.elsebaie@protech-upvc.com	المكتب - فيلا ٢٠ -شارع ١ الحي الأول -المنطقة السادسه - التجمع الخامس القاهره الجديده - المنطقة الصناعيه الثانيه برج العرب الأسكندريه	70707.77	70707.TA	PROPECH UPVC WINDOW & DOOR SYSTEMS	

شركات كرانيش وقواطيع وألواح جبسية

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
hmetwally@puteconline.com_	٤ ٨ش جوزيف تيتو برج الفيروزامام المطر	۲ ٦ ۲ 1 £ ٩ ٩ ٣	۲ ٦ ۲ 1 £ 9 9 ٢	PUTEC POLYURETHANE TECHNOLOGY THE CHOICE OF LUXURY Cornices - Medallions - 3D wall panels	

المواسير



سابعاً: أسعار المواسير خلال عام ٢٠٢١

	۱ – مواسير مياه حديد مجلفن												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						70,9 V	70,9 V	۲۸,۱٦	۲۸,۱٦	۲۸,۱٦	۲۸,۱٦		مواسير ١/٢" سمك ٥,٢مم
						٤٥,٦٦	٤٥,٦٦	70,7 £	70, V £	70,7 £	70,7 £]	مواسير ٣/٤" سمك ٥,٢مم
						٥٨,٢	٥٨,٢	£0,0£	£0,0£	£0,0£	\$0,0\$]	مواسير ۱ " سمك ۲٫٥مم
						۸۳,۳۳	۸۳,۳۳	٦٥,٢١	70,71	٦٥,٢١	٦٥,٢١	متر طولی	مواسیر ۱٫۵" سمك ۲٫۵ مم
						1 . £ , 9 9	1 . £ , 9 9	۸۲,۱٤	۸۲,۱٤	۸۲,۱٤	۸۲,۱٤]	مواسير ٢" سمك ٥,٢مم
						۱۸۷,٦٤	۱۸۷,٦٤	۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣	۱٤٠,٨٣]	مواسير ٣" سمك ٣مم
						7 £ 7 , £ 7	7 £ 7 , £ 7	1 / 4 , 7	1 / 9 , 7	1 / 9 , 7	1 / 4 , 7	1	مواسير ٤" سمك ٣مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر مواسیر میاه حدید مجلفن بین عامی ۲۰۲۰ – ۲۰۲۱

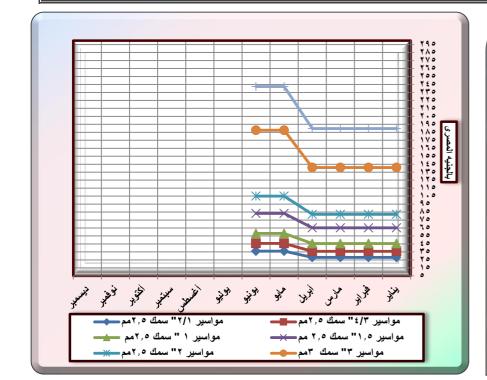
سمك ١,٥مم	مواسير ٢	سمك ٥,١مم	مواسير ١	
معدل التغير	السبعر	معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۰
%0,1-	۸٦,٥٣	%0,1-	٤٧,٩٩	يناير
%°,1-	۸٦,٥٣	%0,1-	٤٧,٩٩	فبراير
%°,1-	۸٦,٥٣	%0,1-	٤٧,٩٩	مارس
%°,1-	۸٦,٥٣	%0,1-	٤٧,٩٩	ابريل
%٢١,٣	۸٦,٥٣	%٢١,٣	٤٧,٩٩	مايو
%٢١,٣	۸٦,٥٣	%٢١,٣	٤٧,٩٩	يونيو
	۸٦,٥٣		٤٧,٩٩	يوليو
	۸٦,٥٣		٤٧,٩٩	أغسطس
	۸٦,٥٣		٤٧,٩٩	سبتمبر
	77,07		77,70	اكتوبر
	77,07		77,70	نوفمبر
	٧٥,٨١	_	٤٢,٠١	ديسمبر
	۸۲,۲۳		٤٥,٦٠	المتوسط

مواسير حديد محلفن مواسير من الحديد الصلب و يتم انتاجها بطريقة اللحام الكهربائي

المواصفات المصرية ١,٤٠٢,٣٥ ويوجد منها عدة أتواع :-

مواسير صلب ملحومة طولياً بأقطار ٢/١ حتى ٤" و تخانة من ١,٥م حتى ٤مم همواسير صلب حلزونية بأقطارمن ١٠إلى ٢٤ " ويتم التركيب بأستخدام القطع الخاصة







	۲ – مواسیر بولمی بروبلین												
	۲ – ۱ – مواسیر بولمی بروبلین (میاه) ۲۰ بار												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						11,09	1 £ , 0 9	1 £ , 0 9	1 £ , • £	1 £ , • £	1 £ , 9 7		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم
						77,£7	۲۳,٤٦	77,£7	77,09	77,09	۲ ٤	1	مواسير ٣/٤" - ٢٥ مم
						۳۵,۷۱	70,71	70,71	T£, TV	T£,TV	77,07	tota	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
						٥٨,٠١	٥٨,٠١	٥٨,٠١	00,15	٥٥,٨٤	٥٩,٣٢	متر طولی	مواسیر ۱٬۲۵" – ۶۰ مم
						10,09	۸٥,٥٩	۸٥,٥٩	۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	۸٧,٥٣	1	مواسير ٥,٥" – ٥٠ مم
						177,72	۱۲۲,۳٤	177,72	117,77	117,77	170,17	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر مواسیر میاه بروبلین ۲۰ بار بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

۱" – ۳۲مم	مواسير ١	/۱" - ۲۰مم	مواسیر ۲	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۰
% • , •	77,07	% • , •	12,97	يناير
%°,٩-	77,07	%°,٩-	12,97	فبراير
%°,٩-	77,07	%°,4-	12,97	مارس
%۲,۲ -	٣٦,٥٢	%٢,٢-	12,97	ابريل
%۲,۲ <i>-</i>	77,07	%۲,۲ <i>-</i>	1 £ , 9 Y	مايو
%۲,۲ <i>-</i>	77,07	%٢,٢-	1 £ , 9 Y	يونيو
	77,07		12,97	يوليو
	77,07		1 £ , 9 Y	أغسطس
	77,07		12,97	سبتمبر
	77,07		1 £ , 9 Y	اكتوبر
	٣٦,٥٢		12,97	نوفمبر
	77,07		12,97	ديسمبر
	41,01		12,97	المتوسط

<u>مواسىر بولى بروبلىن:-</u>

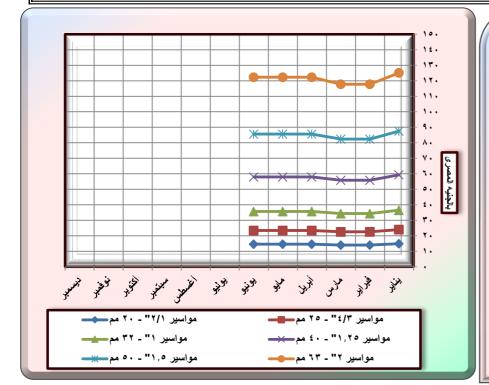
مواسير تنتج من مادة PPR طبقا للمواصفات القياسية الألمانية

طول الماسورة ٤م بلون أخضر و أقطار من ٢/١ "حتى ٤"

يتم توصيل المواسير بطرفى اللحام بالماكينة ويتم أتصالها بالاجهزة بأستخدام القطع الخاصة ذات السن النحاسى بأعلى مواصفات للسن النحاسى

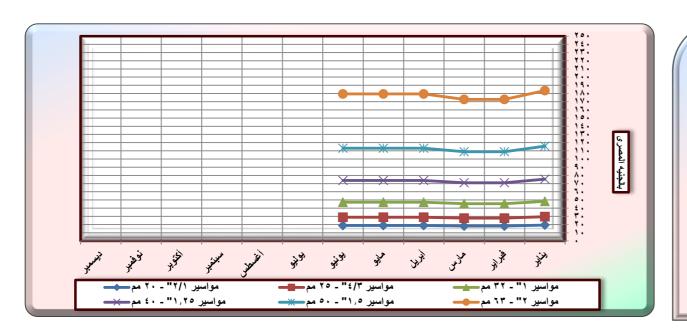
و يزود السن النحاسى فى بعض الأنواع بطبقة بروبلين من داخل السن النحاسى لضمان الحماية الصحية الكاملة لمياه الشرب داخل المواسير .

و يختلف السعر حسب جودة المنتج والسن النحاسى ومنشأ المادة الخام (أوربى –





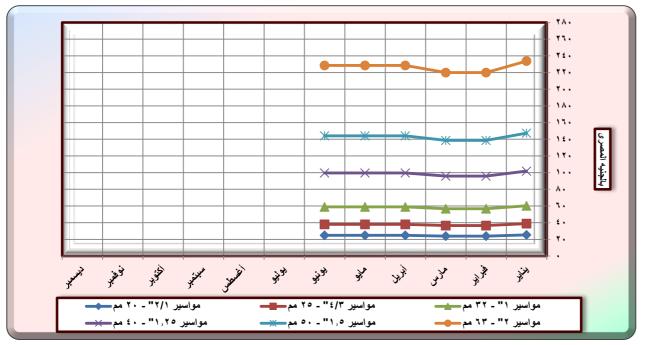
	۲ – ۱مواسیر بولی بروبلین معزولة ضد الشمس ۲۰ بار												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١٨,٩	١٨,٩	١٨,٩	14,19	14,19	19,88		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم
						۲۸,۹٤	۲۸,۹٤	۲۸,۹٤	۲۷,۸٥	۲۷,۸٥	79,09		مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم
						٤٧,٢٢	٤٧,٢٢	٤٧,٢٢	\$0,50	\$0,50	٤٨,٢٩	tuta mu	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
						٧٣,٧٥	٧٣,٧٥	٧٣,٧٥	٧٠,٩٩	٧٠,٩٩	٧٥,٤٣	متر طولی	مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم
						117,17	117,17	117,17	۱۰۸,۹	1 . 1, 9	110,7		مواسير ٥٠٠" – ٥٠ مم
						179,01	179,01	1 / 9 , 0 1	177,79	177,79	1 1 7, 0 9	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												



مواسير بولى بروبلين معزولة مواسير بروبلين معزولة وتتميز بحماية كاملة ضد الشمس . تستخدم لصواعد المياه على الواجهات المعرضة لاشعة الشمس



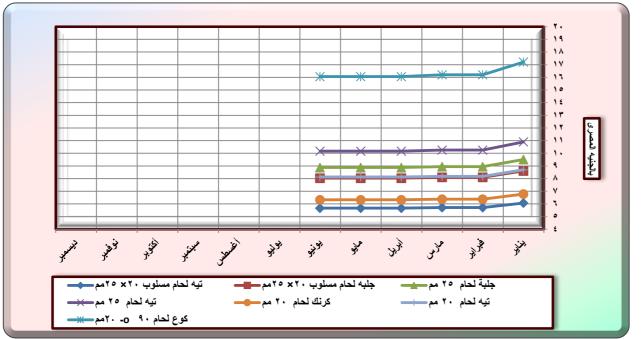
	۲ – ۱ مواسیر فیبر مغلفة أسود ۲۰ بار												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						7 £ , ٧ ٨	7 £ , ٧ ٨	Y £ , V A	۲۳,۸٦	۲۳,۸٦	۲٥,٣٥		مواسير ٢/١" – ٢٠ مم
						٣٧,٩٧	٣٧,٩٧	٣٧,٩٧	۳٦,٥٥	77,00	٣٨,٨٣		مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم
						٥٨,٩	٥٨,٩	٥٨,٩	٥٦,٧	٥٦,٧	٦٠,٢٤	tota .T.	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
						99,00	99,07	99,07	90,00	90,00	1.1,85	متر طولی	مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم
						155,.0	1 £ £ , . 0	1 £ £ , . 0	۱۳۸,٦٦	188,77	1 £ 7 , 4 4		مواسير ١,٥" – ٥٠ مم
						771,05	771,05	771,01	Y19,9A	Y19,9A	777,77		مواسیر ۲" – ۲۳ مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







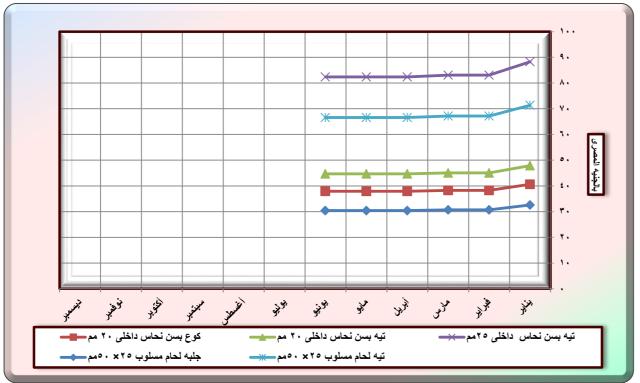
	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٥,٦٧	٥,٦٧	٥,٦٧	٥,٧٢	٥,٧٢	٦,٠٧		کوع لحام ۹۰° . ۲۰ مم
						۸,۰٤	۸,۰٤	۸,۰٤	۸,۱۱	۸,۱۱	۸,٦١	عدد	تيه لحام ٢٠ مم
						۸,۸۸	۸,۸۸	۸,۸۸	۸,٩٥	۸,٩٥	۹,٥١		كرنك لحام ٢٠ مم
						1.,17	1.,17	1.,17	1 . , ۲ %	10,77	1 . , 9		تيه لحام ٢٥ مم
						٦,٣٣	٦,٣٣	٦,٣٣	٦,٣٨	٦,٣٨	٦,٧٨		جلبة لحام ٢٥ مم
						۸,۱۳	۸,۱۳	۸,۱۳	۸,۱۸	۸,۱۸	۸,٧		جلبه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
						17,.7	17,.7	17,.7	١٦,٢	17,7	17,71		تیه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







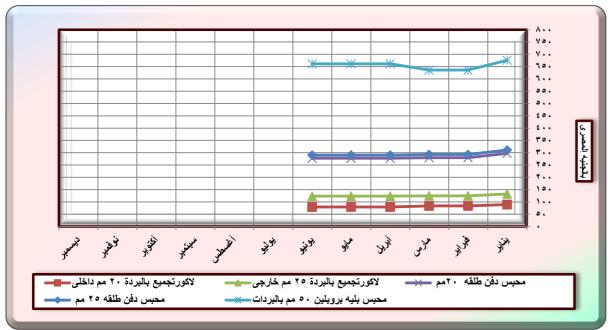
	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						47,91	~ V, 9 1	۳٧,٩١	٣٨,٢٣	٣٨,٢٣	٤٠,٦٢	عدد	کوع بسن نحاس داخلی ۲۰ مم
						٤٤,٦٨	٤٤,٦٨	٤٤,٦٨	٤٥,٠٦	٤٥,٠٦	٤٧,٨٨		تیه بسن نحاس داخلی ۲۰ مم
						۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	۸۳,۰۹	۸٣,٠٩	۸۸,۲۸		تیه بسن نحاس داخلی ۲۰مم
						٣٠,٤١	٣٠,٤١	٣٠,٤١	٣٠,٦٦	٣٠,٦٦	T7,0A		جلبه لحام مسلوب ۲۰×،۰مم
						77,7	77,7	77,7	٦٧,١٦	٦٧,١٦	٧١,٣٦		تیه لحام مسلوب ۲۵× ۰۰مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







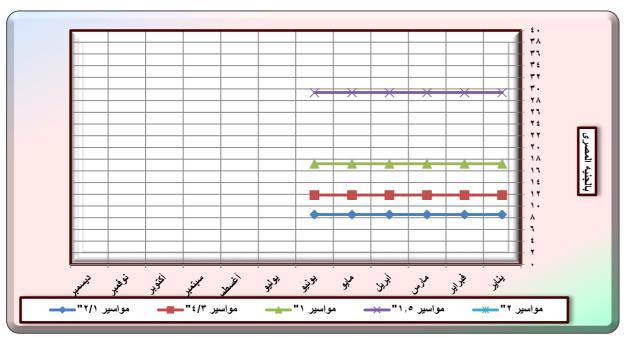
	٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						V9,Y9	V9,Y9	V9,Y9	۸۳,۹٥	۸۳,۹٥	۸۹,۲	326	لاكورتجميع بالبردة ٢٠ مم داخلي
						177,0	177,0	177,0	172,08	175,08	187,81		لاكورتجميع بالبردة ٢٥ مم خارجي
						۲ ۷۷, 0 9	Y V V , o 9	Y V V , o 9	Y V 9 , 9 Y	۲ ۷۹,۹۲	Y9V,£Y		محبس دفن طلقه ٢٠مم
						790,7	Y 9 + , Y	790,7	۲۹۲,7 £	۲۹۲, ٦ £	٣١٠,٩٢		محبس دفن طلقه ۲۰ مم
						77.,98	77.,98	77.,98	٦٣٦,١٨	٦٣٦,١٨	770,95		محبس بليه بروبلين ٥٠ مم بالبردات
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







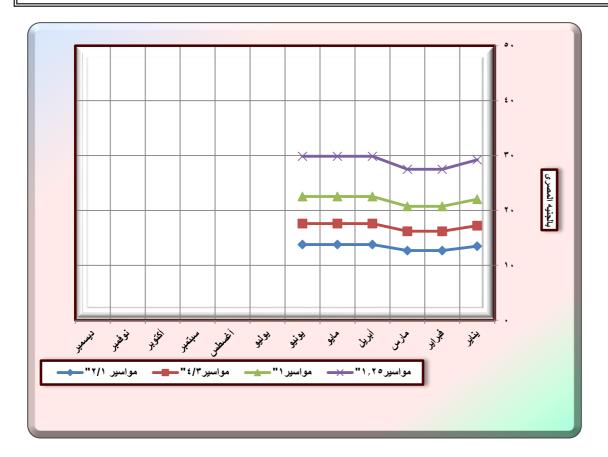
						یی	p.v.c رماه	ياه بلاستيك	– مواسير م	٣			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸,0٤	۸,0٤	۸,0٤	۸,0٤	۸,0٤	۸,٥٤		مواسیر ۱/۲"
						11,44	11,84	11,84	11,84	11,84	11,47]	مواسیر ۳/٤"
						17,77	17,77	17,77	17,77	17,77	17,77	متر طولی	مواسیر ۱"
						۲۹,٤	Y 9 , £	Y 9 , £	۲٩,٤	Y 9 , £	۲٩,٤]	مواسير ٥,١"
						£ £ , A V	£ £ , A Y	£ £ , A Y	£ £ , A Y	£ £ , A V	£ £ , A Y]	مواسیر ۲"
			•	•				ن النقل ن النقل	الضرائب دور	عار شاملة	 صم – الأس	ون نسب الخد	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة در







				ŕ	ے سمك ٣مد	وديل أمربكم	ة الطبقات م	مدعمة عديد	تيك أبيض،	صرف بلاس	٤ – مواسير		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۱۳,۷۸	۱۳,۷۸	۱۳,۷۸	17,79	17,79	۱۳,٤٨		مواسير ۲/۱"
						۱۷,٦	۱۷,٦	۱۷,٦	17,71	17,71	17,77	tala .ii.	مواسير ٣/٤"
						۲۲,0۳	77,08	11,07	۲٠,٧٤	۲۰,۷٤	YY, + £	متر طولی	مواسیر ۱ "
						۲۹, ۸٦	79,77	۲۹, ۸٦	Y V , £ 9	YV, £ 9	79,71]	مواسیر ۲۰,۱"
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												







				(ى سمك عمم	وديل أمريكم	ة الطبقات ه	مدعمة عديد	تيك أبيض،	صرف بلاس	٤ – مواسير		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٤٠,٢٨	٤٠,٢٨	٤٠,٢٨	٣٧,٠٨	٣٧,٠٨	٣٩,٤		مواسير ١,٥"
						٥٠,٥	٥٠,٥	٥٠,٥	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٧,٧		مواسیر ۲"
						٦١,٩٤	71,95	٦١,٩٤	٥٧,٠٣	٥٧,٠٣	۲۰,٦		مواسیر ۳"
						۹۸,0٤	۹۸,0٤	٩٨,٥٤	٩٠,٧٣	٩٠,٧٣	97,7		مواسیر ۴"
						١٣٨	١٣٨	١٣٨	177,.7	177,.7	140		مواسیر ۳"
	•			•				ن النقل	الضرائب دور	معار شاملة	صم – الأس	ِن نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة در

معدل تغیر سعر مواسیر صرف أبیض مودیل أمریکي سمك ٤مم بین عامی ٢٠٢٠–٢٠٢١

ىير ؛"	مواس	سیر ۳"	مواس	عام٢٠٢
معدل التغير	السبعر	معدل التغير	السبعر	•
%٠,٠	97,70	%٠,٠	٦٠,٦٠	يناير
% ٦,١-	97,7.	%°,٩-	٦٠,٦٠	فبراير
% ٦,١-	97,7.	%°,٩-	٦٠,٦٠	مارس
%٢,٠	97,7.	%٢,٢	٦٠,٦٠	ابريل
%۲,·	97,7.	%٢,٢	٦٠,٦٠	مايو
%۲,·	97,7.	%٢,٢	٦٠,٦٠	يونيو
	97,7.		٦٠,٦٠	يوليو
	97,7.		٦٠,٦٠	أغسطس
	97,7.		٦٠,٦٠	سبتمبر
	97,7.		٦٠,٦٠	اكتوبر
	97,7.		٦٠,٦٠	نوفمبر
	97,7.		٦٠,٦٠	ديسمبر
	97,70		٦٠,٦٠	المتوسط

<u>مواسير بلاستيك اييض</u> <u>للصرف</u>

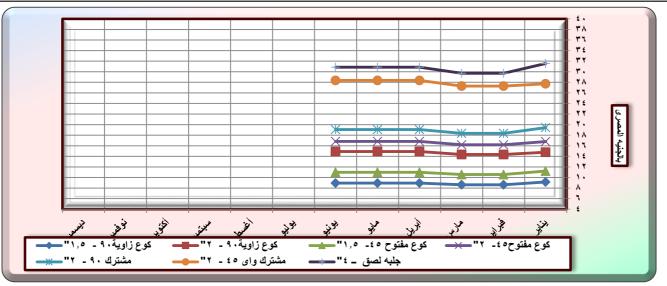
تنتج المواسير طبقا للمواصفات المصرية ١١٧١٧ ا وتتوافر باللون الأبيض و الرمادى طول الماسورة ٦ م و الأقطار ٥,٠: ٢ بوصة وبختلف السعر حسب سمك الماسورة (٥,١مم حتى ٧,٧ مم)



*	17.
××××	11.
	۸. ۷.
	2. 7.



					(ن (صرف	لاستيك أبيض	نت مواسير ب	عىة ووصلا	٤ – قطع خاه			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۸,٩٥	۸,٩٥	۸,٩٥	۸,٦٢	۸,٦٢	۹,۱٥		كوع زاوية ٩٠ - ١٠٥"
						1 £ , 9 1	1 £ , 9 1	1 £ , 9 1	1 £ , 4 0	15,70	۱٤,٧٨		كوع زاوية ٩٠٠ - ٢"
						1.,97	1.,97	1.,97	1.,07	1.,07	11,77		کوع مفتوح ۲۰ - ۱۰°. "
						17,87	17,87	17,87	17,19	17,19	17,78	عدد	کوع مفتوح ۵ ۲ - ۲ "
						19,.٧	19,.٧	19,.7	11,70	11,70	19,58		مشترك ۹۰ – ۲"
						۲۸,۳٦	۲۸,۳٦	۲۸,۳٦	۲۷,۲۹	YV, Y 9	۲۷,۷۱		مشترك واى ٥٤ - ٢"
						٣٠,٨٦	۳۰,۸٦	٣٠,٨٦	Y9,V1	79,71	٣١,٥٦		جلبه لصق ۔ ٤"
			 	<u> </u>			 	۔ ن النقل	الضرائب دور الضرائب دور	عار شاملة ا	—————————————————————————————————————	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د







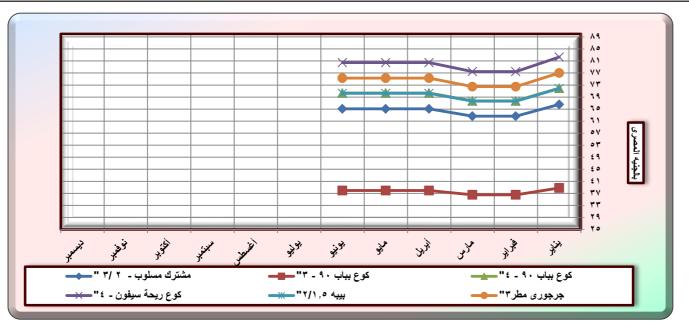
					(ض (صرف	بلاستيك أبيه	رت مواسير ا	صة ووصلا	٤ - قطع خا			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						10,.0	10,.0	10,.0	1 £ , £ 9	1 £ , £ 9	10,1		هواية ٢"
						14,77	14,77	11,77	17,97	17,47	19,.9		هواية ٣"
						7 £ , 0 A	7 £ , 0 A	7 £ , 0 A	77,77	77,77	۲٥,١٤		هواية ٤ "
						Y0,£V	Y0,£V	Y0,£V	71,01	71,01	۲٦,٠٥	325	طبة لصق ٣"
						٤٢,٤	٤٢,٤	٤٢,٤	٤٠,٨٢	٤٠,٨٢	٤٣,٣٧		طبة لصق ٤"
						٤٠,٣٦	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦	٣٨,٨٥	٣٨,٨٥	٤١,٢٧		طبة تسليك٣"
						٤٧,٨٨	٤٧,٨٨	٤٧,٨٨	٤٦,٠٨	٤٦,٠٨	٤٨,٩٦	1	طبة تسليك ٤"
								ن النقل	لضرائب دور	عار شاملة ا	<u> </u>	ا ين نسب الخ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دو







	٤ – قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
						٦٥,٠٨	٦٥,٠٨	٦٥,٠٨	٦٢,٦٥	٦٢,٦٥	11,01		مشترك مسلوب - ٢ /٣ "	
						٣٧,٩٣	٣٧,٩٣	٣٧,9 ٣	٣٦,٥١	W7,01	٣٨,٧٩		کوع بباب ۹۰ – ۳۳	
						٧٠,٣٧	٧٠,٣٧	٧٠,٣٧	٦٧,٧٤	٦٧,٧٤	٧١,٩٧	عدد	كوع بباب ٩٠ - ٤"	
						۸۰,٤٨	٨٠,٤٨	٨٠,٤٨	٧٧,٤٧	٧٧,٤٧	۸۲,۳۱	عدد	كوع ريحة سيفون – ٤"	
						٧٠,٢٧	٧٠,٢٧	٧٠,٢٧	٦٧,٦٤	٦٧,٦٤	٧١,٨٦		بیبه ۲/۱٫۵	
						٧٥,٣	٧٥,٣	٧٥,٣	٧٢,٤٨	٧٢,٤٨	٧٧,٠١		جرجور <i>ی</i> مطر ۳"	
	•		•	•		•	•	ن النقل	الضرائب دورا	عار شاملة ا	—————————————————————————————————————	ون نسب الذ	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة د	







							ىلة عادية)	ر فخار (وص	ه- مواسي				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						94,40	97,70	97,70	۸۸,٥٥	۸۸,٥٥	۸۸,٥٥		مواسیر ۲"
						1.9,70	1.9,70	1.9,70	٩٨,٩	٩٨,٩	٩٨,٩	1 [مواسير ٧"
						100,70	100,70	100,70	1 : • , ٣	1 £ • , ٣	1 £ + , #	1 [مواسير ۸"
						177,1	1 / / , 1	177,1	171	171	171	1 [مواسير ۹"
						۲،٥,٨٥	۲۰٥,۸٥	۲.٥,٨٥	۱۸۷, ٤٥	1 1 1 1 1 2 0	1 1 1 1 1 2 2	1	مواسیر ۱۰"
						۳۰۱,۳	۳۰۱,۳	۳۰۱,۳	7 V £ , A 0	۲ ۷٤,٨٥	۲٧٤,٨٥	1	مواسیر ۱۲"
						441,40	797,70	441,70	٣٥٦,٥	707,0	707,0	1 [مواسیر ۱۲"
						٤٠٣,٦٥	٤٠٣,٦٥	٤٠٣,٦٥	777, 00	777, 00	777, 00	1 [مواسیر ۱۰"
						\$\$0,.0	\$\$0,.0	\$\$0,.0	٤٠٤,٨	٤٠٤,٨	٤٠٤,٨	متر طولی	مواسیر ۱۳"
						٥٧٢,٧	٥٧٢,٧	٥٧٢,٧	071,90	07.,90	07.,90	1 [مواسیر ۱۸"
						٧٩٤,٦٥	V9£,70	٧ ٩٤,٦٥	٧٢٢,٢	٧٢٢,٢	٧٢٢,٢	1 [مواسیر ۲۰"
						19,٧	19,٧	19,٧	917,7	917,7	917,7	1 [مواسیر ۲۲"
						1 £ 7 7 , £	1577,5	1577,5	١٣٣٤	١٣٣٤	١٣٣٤	1 [مواسیر ۲۸"
						1771,7	1771,7	1771,7	1077,1	1047,1	1047,1	1	مواسیر ۳۰"
						7177	7177	7177	1971,7	1971,7	1971,7	1	مواسیر ۳۲"
						7712,90	7712,90	7712,90	71.1,0	71.1,0	۲۱۰٤,٥	1	مواسیر ۳۳"
						٣٢٠٨,٥	٣ ٢٠٨,٥	٣٢٠٨,٥	7917,7	۲۹۱۷, ٦	۲۹۱۷, ٦	1	مواسیر ۰ ۶ "
						<u>I</u>	ن النقل	ة الاختبار دو	رسوم شهادة	ب و تشمل	شمل الضرائ	ً - الأسعار تـ	لاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة



معدل تغير سعر مواسير قخار وصلة عادية ٣٠ ،٨٣ بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

یر ۸"	مواس	سیر ۳۳	مواس	عام
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	7.7.
% • , •	1 2 . ,	% • , •	۸۸,٥٥	يناير
% • , •	1 ,	% • , •	۸۸,٥٥	فبراير
%٠,٠	1 £ + , \(\)	% • , •	۸۸,٥٥	مارس
%١٠,٧	1 : . ,	%1·,£	۸۸,٥٥	ابريل
%١٠,٧	1 2 . ,	%1 . , £	۸۸,٥٥	مايو
%١٠,٧	1 £ . , ٣ .	%1 • , £	۸۸,٥٥	يونيو
	1 £ . , ٣ .		۸۸,٥٥	يونيو
	1 £ . , ٣ .		۸۸,٥٥	أغسطس
	1 2 . ,		۸۸,٥٥	سبتمبر
	1 £ . , ٣ .		۸۸,٥٥	اكتوبر
	1 £ + , \(\)		۸۸,٥٥	نوفمبر
	1 £ . , ٣ .		۸۸,٥٥	ديسمبر
_	1 ,		۸۸,٥٥	المتوسط

مواسير قخار :-

المواسير الفخار ذات الطلاء الملحى والتي تخضع للمواصفات القياسبة المصرية رقم ٥٦ لسنة ٢٠٠٥ و المواصفات العالمية.

تتكون أثناء صناعة المواسير على محيط الماسورة من الداخل و الخارج طبفة ملساء مزججة صلبة ملساء سمكها حوالي ٣ مم . وتعتبر هذة المواسير من أرخص أنواع المواسير المستعملة .

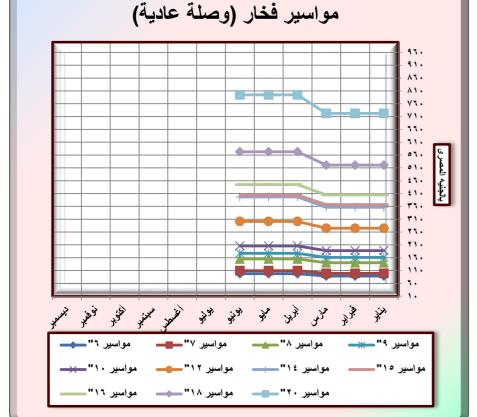
> ، تتحمل الضغط الخارحي الناتج من ضغط التربة . تنتج المواسير برأس و ذيل بأقطار من ٢٠:٦

تستخدم المواسير في شبكات الأنحدار و التهوية . يتم تركيب المواسير رأس و ذيل ويتم وضع حبل القلفاط و مونة أسمنت و رمل بنسبة ١:١

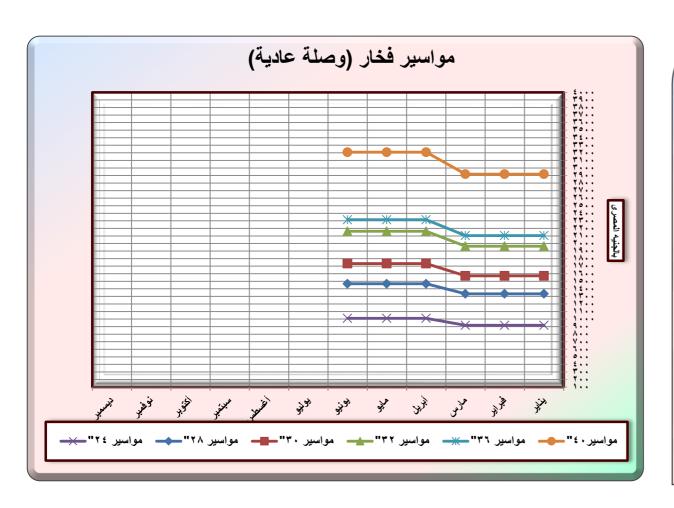
ويتم تغطية الخط بالرمال للمحافظة على المواسير المحافظة ا







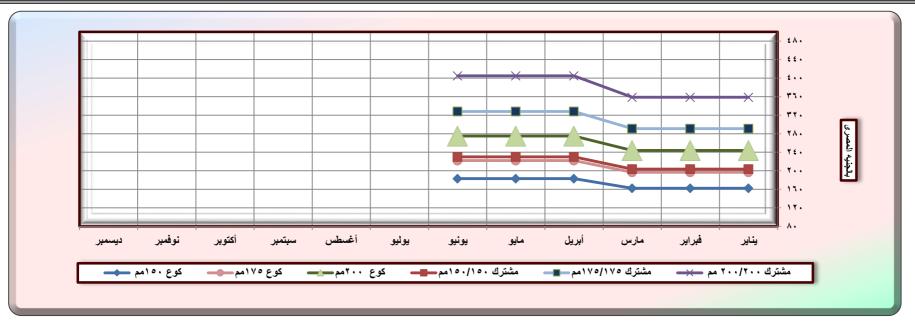






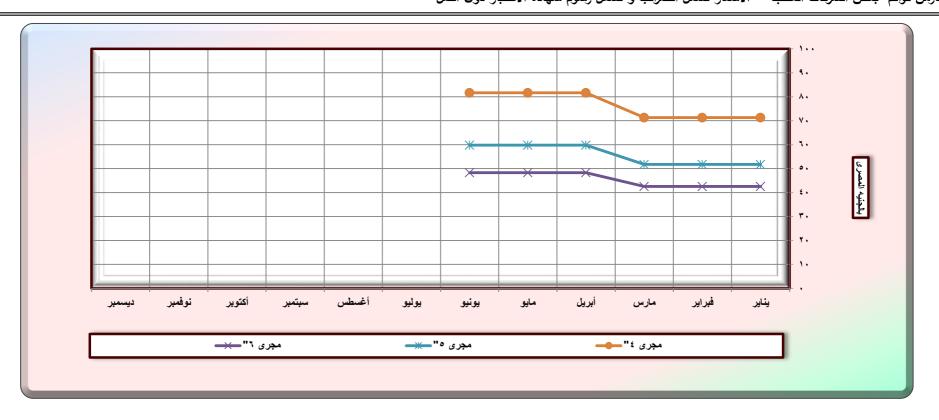


						سلة ثابته	ير فخار وم	صلات مواس	ع خاصة وو	ه – <u>قطع</u>			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						١٨٣	١٨٣	١٨٣	177,10	177,10	177,10		کوع ۵۰ مم
						777	777	777	197,70	197,70	197,70		كوع ٥٧١مم
						7 7 0	440	770	757,1	757,1	7 £ 47, 1		کوع ۲۰۰مم
						۲۳.	۲۳.	۲۳.	7.7,00	7.7,00	7.7,00	375	مشترك ١٥٠/١٥٠م
						٣ ٢ ٨	۳۲۸	771	19.,90	19.,90	19.,90		مشترك ١٧٥/٥٧٥مم
						٤.٥	٤ ، ٥	٤٠٥	70 1,1	70 1,1	70 1,1		مشترك ۲۰۰/۲۰۰ مم
	الإسعارمن قوائم أسعار بعض الشركات المنتجة - الأسعار تشمل الضرائب و تشمل رسوم شهادة الاختبار دون النقل												





						سلة ثابته	ير فخار وص	صلات مواس	ع خاصة وو	ه – قطع			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						٤٨,٣	٤٨,٣	٤٨,٣	٤٢,٥٥	٤٢,٥٥	٤٢,٥٥		مجری ٤"
						٥٩,٨	٥٩,٨	٥٩,٨	01,70	01,70	٥١,٧٥	215	مجری ه"
						۸۱,٦٥	۸۱,٦٥	۸۱,٦٥	٧١,٣	٧١,٣	٧١,٣		مجری ۳"
	الاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتحة – الأسعار تشمل الضرائب و تشمل رسوم شهادة الاختيار دون النقل												

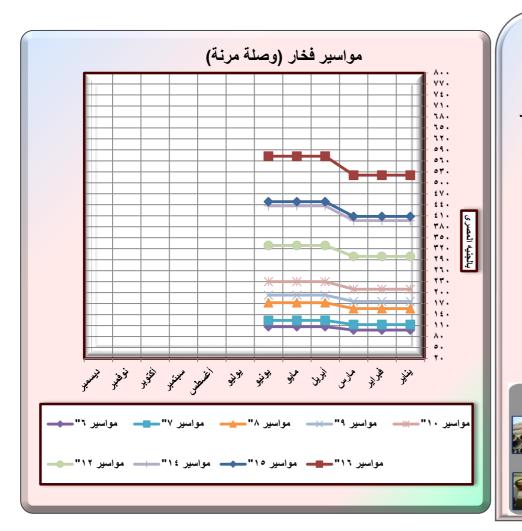




وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية قطاع الإسكان والمرافق الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

	٦ – مواسير فخار (وصلة مرنة)												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						1.7,90	1.7,90	1.7,90	94,40	97,70	97,70		مواسیر ۳"
						175,7	175,7	175,7	117,7	117,7	117,7		مواسير ٧"
						177,0	177,0	177,0	107,£	107,5	107,5		مواسير ۸"
						197,7	197,7	194,4	140,90	140,90	140,90		مواسير ۹"
						۲٣.	۲۳.	۲۳.	۲۰۹,۳	۲۰۹,۳	۲۰۹,۳		مواسیر ۱۰"
						٣ ٢ ٨ , ٩	٣ ٢٨,٩	٣ ٢ ٨ , ٩	799	799	799		مواسیر ۱۲"
						٤٣٧	٤٣٧	٤٣٧	٣٩٦,٧ 0	441,40	497,70	متر طولی	مواسیر ۱۲"
						٤ ٤ ٨ , ٥	٤٤٨,٥	٤٤٨,٥	٤٠٨,٢٥	٤٠٨,٢٥	٤٠٨,٢٥		مواسیر ۱۵"
						٥٧٢,٧	٥٧٢,٧	٥٧٢,٧	071,90	071,90	071,90		مواسیر ۱۳"
						V £ Y , 9	V £ Y , 9	V £ Y , 9	٦٧٥,٠٥	٦٧٥,٠٥	٦٧٥,٠٥		مواسیر ۱۸"
						9,47,70	9,47,40	9 17, 70	۸۹۳,٥٥	۸۹۳,٥٥	۸۹۳,٥٥		مواسیر ۲۰"
						1881,4	1881,4	1881,4	171.,90	171.,90	171.,90		مواسیر ۲۲"
						1117,00	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1117,00	1711,7	1711,7	1711,7		مواسیر ۲۸"
						7.17,70	7.14,70	۲۰۸۷,۲٥	1197,80	1897,80	1897,80		مواسیر ۳۰"
						۲٥٠٨,١٥	۲٥٠٨,١٥	۲٥٠٨,١٥	771.,50	771.,50	771.,50		مواسیر ۳۲"
						7777,.0	7777,.0	7777,.0	7 £ V £ , A	7 £ V £ , A	7 £ V £ , A		مواسیر ۳۳"
						790.,70	790.,70	790.,70	709., 7	709., 7	709., 7		مواسیر ۰ ٤ "
	الاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار تشمل الضرائب و تشمل رسوم شهادة الاختبار دون النقل												





مواسيرفخار وصلة مرنة

ويعتبر هذا النوع من أفضل المواسير الحاملة لمياة الصرف الصحى على الأطلاق و هى تستخدم فى خطوط الأنحدار لأعمال الصرف الصحى فقط حيث أنها لا تتحمل أى ضغط مائى و تنتج بأقطار من آ

- : ٠٠ بوصة و تصنع من الفخار الحجرى القليل المسام المتماسك الحبيبات ذى الرنين المعدنى الحاد وتتميز المواسير الفخار:
- ١. العمر الأفتراضي طويل يبلغ عشرات السنين
- ٢. مقاومة ممتازة للأحماض و الغازات المتولدة
- من مياة الصرف الصحى كما انها تقاوم التربة المحيطة من الخارج

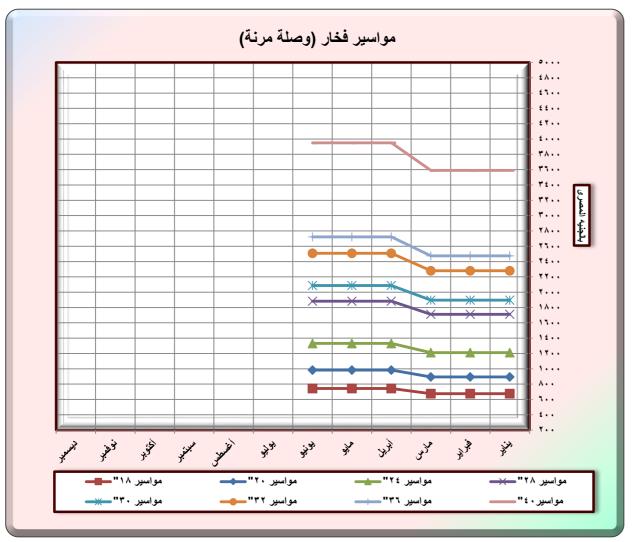
لذلك فهى لا تحتاج إلى عزل داخلى او خارجى . ٣. رخيصة الثمن

- ٤ . سهولة في التركيب والصيانة
 - ٥،. المواد الخام متوفرة
 - ورخيصة الثمن
 - طريقة التركيب:-
 - -يتم صب خرسانة أسفل الماسورة لحمايتها وضبط الأنحدار
 - و يتم التغطية بالرمال

معدل تغیر سعر مواسیر قخار وصلهٔ مرنهٔ ۳۰ ،۸۰ بین عامی ۲۰۲۰–۲۰۲۱

ىير ٨"	مواس	سیر ۲"	عام	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	۲.۲.
% • , •	107,5	%٠,٠	٩٧,٨	يناير
% • , •	107,5	% • , •	٩٧,٨	فبراير
% • , •	107,5	% . , .	٩٧,٨	مارس
%١٠,٣	107,5	%٩,£	٩٧,٨	ابريل
%١٠,٣	107,5	%٩,£	٩٧,٨	مايو
%١٠,٣	107,5	%٩,£	٩٧,٨	يونيو
	107,5		٩٧,٨	يوليو
	107,5		٩٧,٨	أغسطس
	107,5		٩٧,٨	سبتمبر
	107,5		٩٧,٨	اكتوبر
	107, £		٩٧,٨	نوفمبر
	107, £		٩٧,٨	ديسمبر
	107,5		٩٧,٨	المتوسط

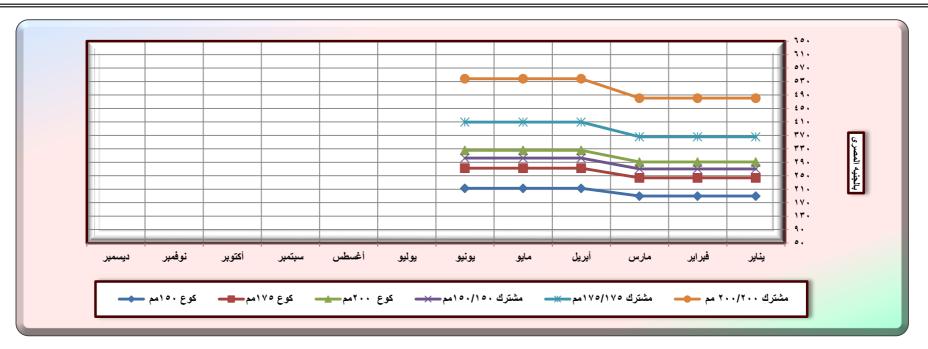








	٦ - قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة مرنة												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
						۲۱۲, ۷	717,7	۲۱۲, ۷	189,40	1 / 9 , 7 0	1 / 9 , 7 0		کوع ۵۰ مم
						۲۷۲,٥	777,0	777,0	7 £ ٣, ٨	7 £ ٣, ٨	7 £ 37, 1		کوع ۲۵مم
						770,0	770,0	770,0	79.,90	79.,90	79.,90	عدد	كوع ٢٠٠٠مم
						۳٠٢,٥	۳٠٢,٥	۳٠٢,٥	۲۷۰,۲٥	۲۷۰,۲٥	۲۷۰,۲۵		مشترك ، ٥٠/١٥٠م
						٤٠٩,٤	٤٠٩,٤	٤٠٩,٤	770, V	770, V	770, V		مشترك ١٧٥/١٧٥م
						٥٣٨,٢	٥٣٨,٢	٥٣٨,٢	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧		مشترك ٢٠٠/٢٠٠ مم
							اننقل	ن ختبار دون ا	م شهادة الا	ِ تشمل رسو	ل الضرائب و	- الأسعار تشم	سعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة



شركات المواسير

البريد الإلكتروني	العنوان	التليفون الفاكس		الشركة	م
	٢ ٢شــارع السبتية القاهرة	Y0V0.	Y0V90.0.	شركة الاتحاد المصرية للتجارة نبيل مهني الأسيوطي وشركاه	
	١ش محمد تيمور سانت فاتيما هليوبوليس		.001/1110.	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	
nasrpipes ₹ • \ \ / @gmail.com request@nasr-pipes.com	٦عين حلوان منطقة توزيع	Y00077.AT	PA/70007 VA/70007	شركة النصر	
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا أبراج أغاخان كورنيش النيل	£ £ 7 V 9 £ 1 Y	££779£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	